SHARP

冷凍冷蔵庫

形名

SJ-KF46R
SJ-KF50R

取扱説明書

※この取扱説明書は、SJ-KF50Rで説明しています。SJ-KF46Rは、SJ-KF50Rに比べて高さ、冷蔵室の仕様などが異なりますが、使用方法は同じです。

プラズマクラスターイオンおよびPlasmaclusterはシャープ株式会社の商標です。

冷⇔温 愛情ホット庫

SJ-KF50R

みんなで家電リサイクル、つくろう循環型社会

- 再資源化のため、おもなプラスチック部品には材料名を表示しています。
- この取扱説明書は再生紙および、大豆油インキを使用しています。

もくじ

ページ

お使いになる前に

- こんな冷蔵庫です …… 2
  - プラズマクラスターイオン＋脱臭触媒
  - 操作パネル
  - ドア閉め忘れ防止ブザー
- 安全上のご注意 …… 4
- 使いはじめの準備 …… 6
  - アースについて
  - 使いはじめによくある「こんな疑問」

使いかた

- 切替室 冷⇔温 愛情ホット庫 …… 8
  - 温度帯を切り替える — 8
  - 潤い保温をする — 9
  - サックリ解凍をする — 11
  - あら熱とりをする — 12
- 製氷室(自動製氷) …… 13
  - 氷をつくる — 13
  - お急ぎ製氷 — 14
  - 自動製氷を停止する — 15
  - 製氷皿を清掃する/製氷皿を空にする — 15
- 冷蔵室 …… 16
  - プラズマクラスターイオン — 16
  - ドア開閉回数をリセットする／表示をやめる — 17
- 冷凍室 …… 18
  - お急ぎ冷凍 — 18
  - 低温冷凍 — 19
- 野菜室 …… 20
- 温度調節(冷凍室・冷蔵室) …… 21
- タイマー・留守節電 …… 22

お手入れ

- 冷蔵庫のお手入れ …… 23
- 付属品のはずしかたと取り付けかた …… 24
- 自動製氷のお手入れ …… 26

困ったとき・活用ガイド

- こんなときは …… 27
  - 操作音を消す・ボタンをロックする・結露防止ヒーターを弱くする・液晶表示に「デモ」の表示がある・庫内灯が切れたら・移動/運搬(引っ越し)・長期間使わない・停電
- 故障かな？ …… 28
- 保証とアフターサービス …… 32
  - 別売品
- お客様ご相談窓口のご案内 …… 33
- 食品保存ガイド …… 34
- 仕様・付属品 …… 36
  - 除霜運転について

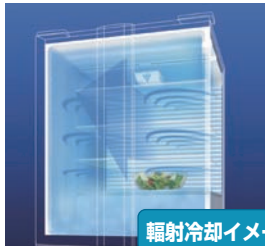
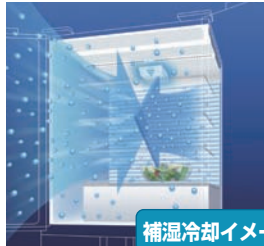
お買いあげいただき、まことにありがとうございました。
この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
ご使用の前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。
この取扱説明書は、保証書とともに、いつでも見ることができる所に必ず保存してください。

こんな冷蔵庫です

■うるおいクールパネル 冷やしながらうるおいを補給

食品に直接風を当てずに食品を包み込むようにやさしく冷やします。

輻射冷却イメージ図

ドアを開けたとき庫内に入り込む湿気をうるおいクールパネルが吸着し、庫内に湿気を補給します。

補湿冷却イメージ図

■切替室 冷⇔温 愛情ホット庫

こんなことができます。

潤い（うるお）保温	夕食や夜食を温かいまま保存します。 ▶9ページ
サックリ解凍	ホームフリージングした肉や魚を、包丁が入る程度まで解凍します。 ▶11ページ
あら熱とり	加熱した食品のあら熱を取ります。 ▶12ページ

上記を使わないときは、
3つの温度帯から選びます。

冷凍	-15～-17℃	冷凍室として使えます。
ソフト冷凍	-9～-10℃	肉や魚を微凍結状態で保存できます。チルド保存よりも長持ちします。
チルド	0～-2℃	チルドルームとして使えます。

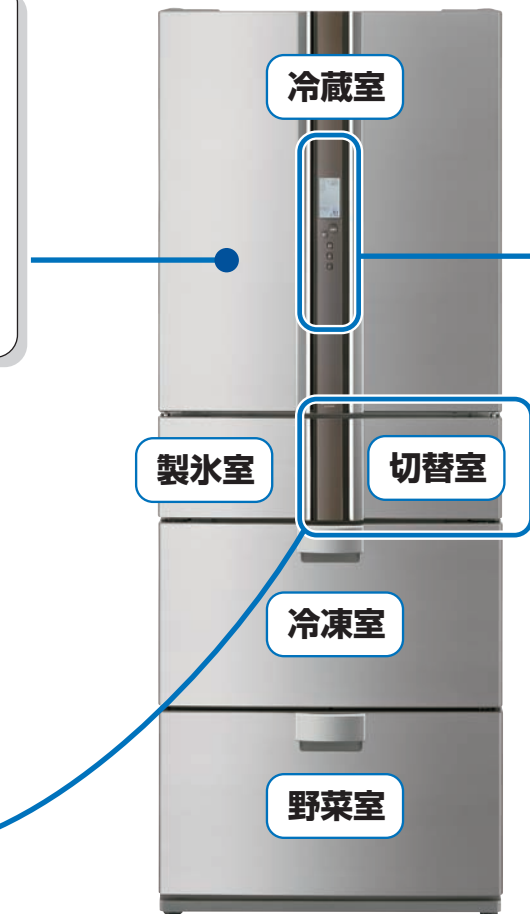
冷蔵室
製氷室
切替室
冷凍室
野菜室

SJ-KF50R

■プラズマクラスターイオン※＋ナノ低温脱臭触媒

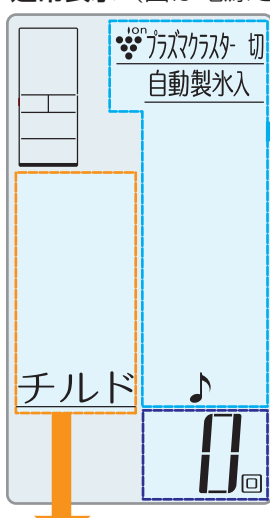
プラズマクラスターイオンとナノ低温脱臭触媒のダブル効果により、冷蔵庫内の浮遊カビ菌に加え庫内に付着する菌も抑制します。
クリーンな冷気が循環します。

- プラズマクラスターイオン運転をするとき ▶16ページ
- 脱臭触媒は冷気の通路に設置しています。操作、お手入れの必要はありません。
- 野菜室は直接冷気が出入りしないので、効果は及びません。

※：浮遊カビ菌の場合
- 試験機関:(財)日本食品分析センター
- 試験方法:エアーサンプラー法
- 除菌方法:プラズマクラスターイオンの放出
- 対象部分の名称:循環ダクト内
- 試験結果:99.0%以上

■ドア閉め忘れ防止ブザー

ドアを開けていると1分後と2分後に**ピピッ**(各1回)、3分を過ぎると**ピピピッ、ピピピッ、**…（繰り返し）

- ドアを閉めると止まります。
- 冷凍室、野菜室にはありません。

■ノンフロン冷凍冷蔵庫です

この冷凍冷蔵庫は、ノンフロンタイプの冷媒と断熱発泡ガスを使用しています。
[冷媒：イソブタン、断熱発泡ガス：シクロペンタン]
これらは、オゾン層を破壊せず地球温暖化に対する影響が極めて少ない、地球環境にやさしい物質です。

■操作パネル

液晶表示 は通常、次のことを表示します。

通常表示（図は電源を入れたとき）

動作中のメニュー
- 「自動製氷」と「♪（操作音）」は最初から動作しています。
- 「自動製氷」と「プラズマクラスター」は入または切を表示します。

現在の冷蔵室ドア開閉回数
- 最大255回まで表示します。
- 電源を入れたときから１日(24時間)ごとに**0**に戻ります。
- 保温・解凍・タイマー動作中は表示しません。（残時間を表示）
- リセットするとき／表示をやめるとき ▶17ページ

切替室の現在の設定
図は「チルド」のとき。

液晶表示はふだんは消灯し、次のときに点灯します。
- いずれかのボタンを押したとき（約45秒後に消灯）
- 冷蔵室ドアを開けたとき（閉めると約5秒後に消灯）

通常表示とは
操作をしていないときの画面。消えている液晶表示を点灯させたときと同じ画面。

操作をやめると約15秒後に通常表示に戻ります。
メニュー選択時に切替室ボタンを、切替室メニュー選択時にメニューボタンを押すと、すぐに戻ります。

切替室ボタン
ボタンを押すごとに次の順に選択します。

切替室	
保温	説明は2ページ参照。
解凍	
あら熱とり	
冷凍	
ソフト冷凍	
チルド	

メニューボタン
ボタンを押すごとに次の順に選択します。

メニュー	説明
プラズマクラスター	プラズマクラスターイオンを入／切します。
自動製氷	自動製氷機を入/切します。
タイマー	キッチンタイマーです。(最長99分30秒)
留守節電	ドア開閉のない間は節電運転をします。
お急ぎ冷凍	食品をすばやく凍らせます。
低温冷凍	約−23℃の低温で冷凍保存します。
温度調節（冷凍室）	冷凍室の温度調節をします。
温度調節（冷蔵室）	冷蔵室の温度調節をします。
お急ぎ製氷	通常より速く氷をつくります。
製氷皿清掃	使いはじめやしばらく冷蔵庫を使用していなかったときなどに利用ください。
（鍵）	ボタンをロックします。
♪	操作音を入/切します。

決定ボタン　選択した内容を決定します。

＋－ボタン　時間の設定や温度調節に使います。

お知らせとお願い
- 静電気などにより、一時的に液晶表示に黒い影が現れることがありますが、異常ではありません。
- 液晶部に物をぶつけたり、とがったものを当てないでください。
- 液晶の明るさは、冷蔵庫の運転状態によって少し変化することがあります。

安全上のご注意

この取扱説明書および商品には、安全にお使いいただくために、いろいろな表示をしています。
内容(表示・図記号)をよく理解してから本文をお読みになり、記載事項をお守りください。

■「表示」を無視して、誤った取り扱いをすることによって生じる内容を、次のように区分しています。

⚠ **警告** 「死亡や重傷を負うおそれがある内容」を示しています。	⚠ **注意** 「けがや財産に損害を受けるおそれがある内容」を示しています。

■お守りいただく内容の種類を、「図記号」で区分して説明しています。

⚠ 「気をつける必要があること」を表しています。

「してはいけないこと」を表しています。

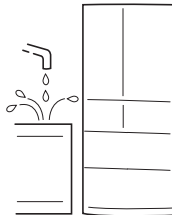
「しなければならないこと」を表しています。

⚠ 警告

火災や漏電、感電、大けがを防ぐために

設置時は

▶6〜7ページ

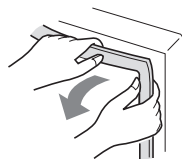
●水がかかる所に据え付けない
絶縁が悪くなり、感電・火災の原因。

●周囲のすき間はふさがない
冷媒が漏れると滞留し、発火・爆発の原因。

●水平で丈夫な所へ
不安定な場所は、ドアの開閉などで冷蔵庫が倒れる原因。

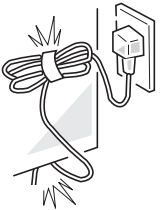
●湿気の多い所・水気のある所で使うときは、アース・漏電しゃ断器を取り付ける
漏電時の感電・故障防止。

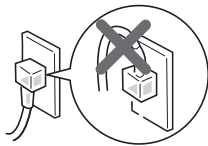
●地震にそなえて転倒防止処置をする
お買いあげの販売店にご相談ください。

廃棄時は

●廃棄やリサイクルでの保管時、幼児閉じ込めのおそれがある場合は、ドアパッキングをはずす

●廃棄時は販売店や市町村に引き渡す
放置すると冷媒漏れによる発火・爆発の原因。

電源や電源プラグ・コードは

●コードを持ってプラグを抜かない
●冷蔵庫で壁などに押し付けない
●束ねない・傷付けない
●ぬれた手で触らない
●傷んだプラグやコード、ゆるんだコンセントは使わない

感電・過熱・ショート・発火の原因。

●定格15A・交流100Vのコンセントを、単独で使う
●コードを下向きにし、プラグを根元まで確実に差し込む
●お手入れ時はプラグを抜く
●定期的にプラグに付いたほこりを、乾いた布でふきとる
●長期間使用しないときは、電源プラグをコンセントから抜く

感電・漏電・火災の防止。

切替室のご注意

●保温中や直後、あら熱とり中は、お子様に食品や容器・棚などをさわらせない
火傷の原因。

けがを防ぐため、
こんなこともご注意

■ 頭をぶつけない

お子様にもご注意。

⚠ 注意

けがを防ぎ家財など
を守るために

ご使用時は

●冷蔵庫の上に物をのせない
●冷蔵庫にのらない、
ぶら下がらない
●引き出したドアに、重みをかけない
●自動製氷機の機械部(貯氷ケース上方)に
手を触れない
けがの原因。

●本体や庫内に水をかけない
漏電・感電の原因。

●引火しやすい物は入れない
●可燃性スプレーを近くで使わない
引火・爆発の原因。

●脱臭器などの電気製品を入れない
●冷却回路(側面・背面・天面)を傷付けない

冷媒が漏れると発火・爆発の原因。
冷却回路(側面・背面・天面)を傷付けたときは、**火気を避け窓を開けて換気**し、販売店にご相談ください。

●学術試料・薬品を入れない
変質のおそれあり。家庭用冷蔵庫では温度管理の難しいものは保存できません。

●改造しない
修理技術者以外は、分解・
修理しない
火災・感電・けがの原因。

●都市ガスなどが漏れたら窓を開け換気する
コンセントに触れると引火・爆発の原因。
●こげくさいときは、プラグを抜く
火災の防止。販売店にご相談ください。

ご使用時は

●食品を棚類の前にはみ出させない
●ドアポケットの底まで入らない
食品は入れない
食品が落下すると、けがの原因。

●ビンを冷凍しない
中身が凍ると割れ、けがの原因。

●引き出し式ドアや棚を強く引き
出さない
ドアのはずれや棚の食品の落下で、
けがの原因。

●冷凍室内の部品・食品・容器
(とくに金属製)にぬれた手や
体の一部で触れない
触れると離れなく
なり、凍傷・けが
の原因。
(とくにお子様
に注意)

●におったり、変質した食品は
食べない
病気の原因。

●他の人が冷蔵庫に触れている
ときは、ドアを開閉しない
指をはさむとけがの原因。

●冷蔵庫の下に手や足を入れない
発熱部で火傷、部品に触れて
けがのおそれあり。
(とくにお子様に注意)

●引き出し式ドアの開閉は取っ手を
持つ
ドアの上面を持つと指をはさむなど
のけがの原因。

移動・運搬

▶27ページ

●傷付きやすい床では、移動用
車輪を使わない
あらかじめ毛布などを敷く。

●移動用取っ手を持って運ぶ
持ちかたが悪いと手がすべり
けがの原因。

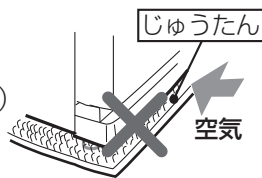
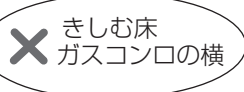
使いはじめの準備

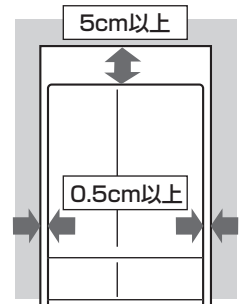
1 確認する

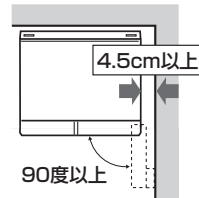
据え付け場所は正しいですか

- 水平で丈夫な所
- 熱気・湿気の少ない所
- 直射日光の当たらない所
  直射日光は、プラスチック部分の変色の原因にもなります。

✕ きしむ床
ガスコンロの横

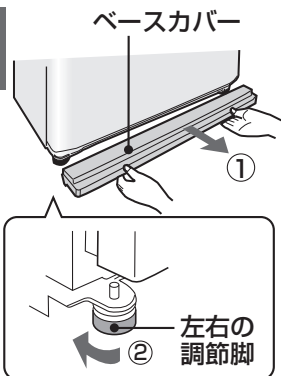
- テレビ・ラジオから離れた所
  近くのラジオ・テレビ・電話機・インターホーンなどに雑音や映像の乱れが出ることがあります。
  (冷蔵庫にアースをしていないと、雑音が大きくなることがあります)
- 次の場所には丈夫な板を敷く
  - 熱で変色するおそれがある床材。
  - 底の吸込口をふさぐおそれのあるもの。
    (じゅうたん・たたみ・塩化ビニル製の床材など)

放熱スペースはありますか

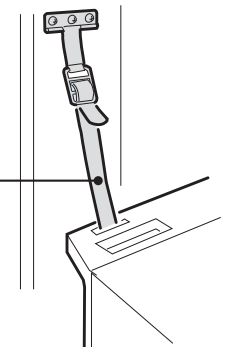
背面は壁に付けられます。
振動音がするとき、壁材などが変色するおそれがあるとき、左右のすき間が十分にとれないとき(両方0.5cm程度)は、少しあける。

- **冷蔵庫の上に物をのせない。**
  ドアの開閉により物が落下するとけがの原因。また、天面から放熱しているため、冷えが悪くなったり、物が熱で変質することがあります。

- **部屋の角に置く場合**

スペースは、必要最小設置寸法です。消費電力量測定時の寸法とは異なります。

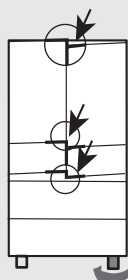
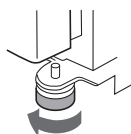
2 固定する

振動による騒音防止のため 調節脚で水平に固定する

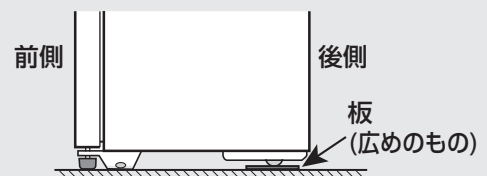
① ベースカバーを手前に引いてはずす。
② 左右の調節脚を床に付くまで回す。
(水平になるよう調節する)
③ ベースカバーを取り付ける。

地震にそなえて 丈夫な壁や柱に固定する

転倒防止用ベルト
(別売品 ▶**32**ページ)

■ **左右のドア位置がずれているとき**

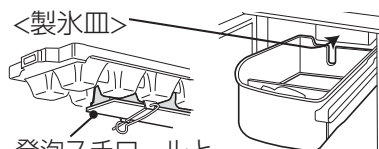
調節脚で調整してください。

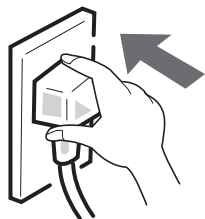
- 右のドアが下がっているとき

- 左のドアが下がっているとき
  → 左側を出す。

■ **ドアの開閉が重いとき**

冷蔵庫が後ろに傾いている場合、ドア開閉が重くなります。
冷蔵庫後側と床の間に板（広めのもの）などを敷いて調整してください。

3 清掃する

柔らかい布にぬるま湯を含ませてふく。
その後からぶきをし、水分を除いてください。

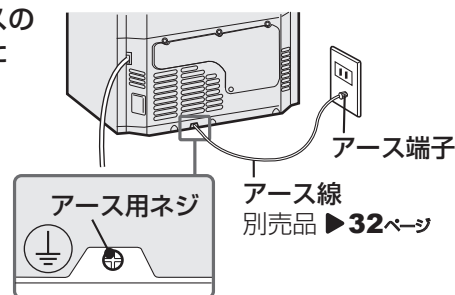
ご注意
- 製氷室の製氷皿ははずせません。

発泡スチロールと樹脂カバーも、はずさないでください。梱包材ではありません。

4 電源プラグを差し込む

操作パネルが点灯します。

製氷皿清掃をする。▶15ページ

アースについて

湿気の多い所・水気のある所では必ずアース・漏電しゃ断器を取り付ける。
(漏電時の感電防止のため)

- **アースのしかた**

- **アース線を接続してはいけない所**
  - 水道管
  - ガス管(爆発の危険がある)
- **アース端子がないとき、市販アース線を使うとき、漏電しゃ断器の取り付けは、**お買いあげの販売店または、電気工事店にご依頼ください。

5 庫内が冷えたら

食品や製氷用の水を入れる。
(氷をつくる ▶13ページ)

なるべくドアを開けないで待ちましょう。

庫内が冷えるまで
通常2～3時間　夏場約10時間以上
最初の氷ができるまで
通常6～8時間　夏場約24時間以上 かかります。

- 周囲温度により、さらに時間がかかることがあります。
- 庫内が冷える前に食品を入れると、冷えるまでに時間がかかったり食品が傷むことがあります。

お知らせ

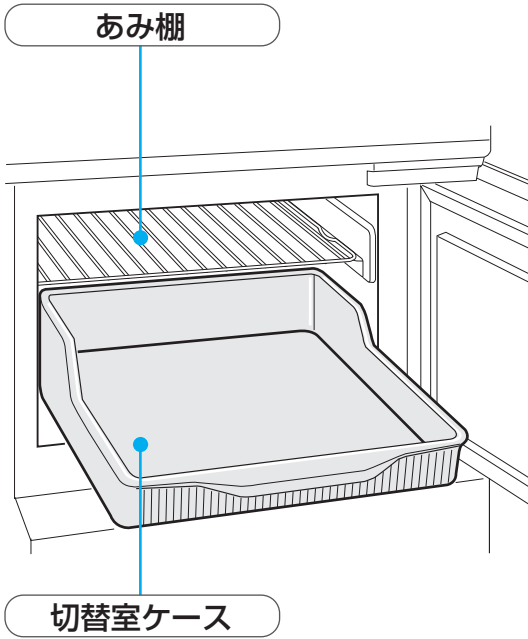
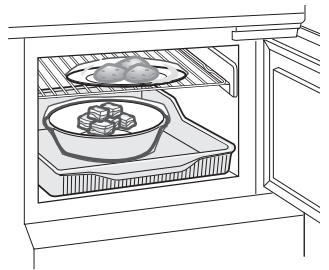
- 放熱による空気の流れで、周囲の壁が汚れることがあります。汚れがとれにくい壁には、近づけないでください。
- ドアを開けたまま電源を入れると電子音が鳴りますが、ドアを閉めると止まり、しばらくすると運転を始めます。
- はじめは大きい運転音がしますが、異常ではありません。庫内が冷えるにしたがい小さくなります。
- はじめはプラスチックなどのにおいがします。においが、こもらないように冷蔵庫の周囲の風通しを良くしてください。
  においは、冷えるにしたがい消えていきます。

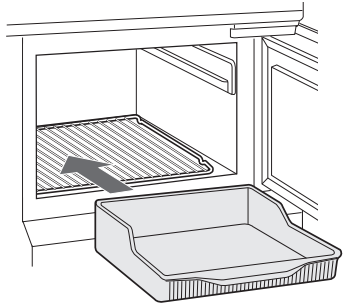
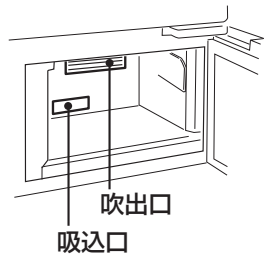
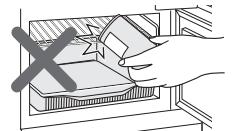
使いはじめによくある「こんな疑問」

疑問	参照
冷蔵庫の前面・側面・背面・天面が熱いのは？	28 ページ
ドアを開けると、バキッ、ボコッと音がするのは？	29 ページ
なかなか冷えてこないのは？ 液晶表示に「デモ」の表示がありませんか。その場合は、「デモ」設定を解除してください。	解除方法 27 ページ

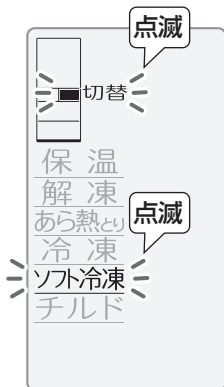
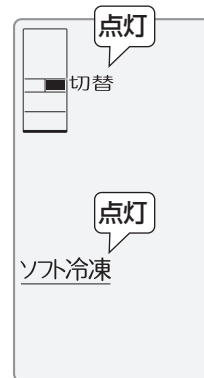
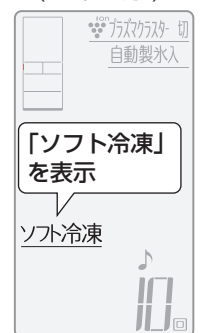
冷⇔温 愛情ホット庫

切替室

● 最初は、「チルド」になっています。

● ふだんは2段でお使いください。

● **鍋など大きい容器を入れるとき**
あみ棚を底面に収納することができます。
(切替室ケースのはずしかた ▶25ページ)

ご注意

● **切替室の吹出口や吸込口をふさがないでください。**
適切な温度調節ができなくなります。
● **保温中は、吹出口近くの温度が高くなるため、キッチンペーパーや布などが変色することがあります。**

● **切替室ケースは必ず取り付ける。**
● **塩分を含む食品を直接置かない。**
あみ棚がさびることがあります。
● **あみ棚は、食品の出し入れ時には引き出さない。**
あみ棚がはずれて食品落下の原因になります。
● **食品を入れるとき、あみ棚の端面に当てない。**
缶などの傷付きの原因になります。

温度帯を切り替える

● 「冷凍」「ソフト冷凍」「チルド」が選べます。
● 各温度帯の温度・食品保存例 ▶34ページ

1 希望の温度帯を選ぶ

2 決定する

ご注意

● 切り替えてもすぐには温度は変わりません。
「チルド」から「ソフト冷凍」「冷凍」へ切り替えた場合、食品は約30分待って入れてください。
● 切替室の温度調節はできません。

「ソフト冷凍」「冷凍」でご使用時は
● ぬれた手で触れない。
● 次のものは入れない。
・炭酸飲料→中身が吹き出し、切替室を汚すことがあります。
・寒冷剤(たたくなど中身を混ぜることで冷却するもの)
→中身(尿素や硝安など)がもれると、さびることがあります。

●「保温」「解凍」「あら熱とり」ができます。
●切替室内の食品をすべて他室へ移動させてください。

潤（うるお）い保温をする

⚠警告
保温中や直後は、お子様に食品や容器・棚などをさわらせない
庫内部品や食品、容器などが熱くなっているため、火傷をすることがあります。

■ **食品を温かいまま保存できます。（庫内温度：約63℃）**
■ **1時間から8時間まで設定できます。**
■ **終了後は、自動的に「チルド」に切り替わります。**

●**食品の加熱・あたためはできません。**
未加熱食品や一度冷ました食品を保温すると、細菌繁殖の原因になります。必ず加熱した温かい食品の保温にご使用ください。
●**乾燥しやすい食品やにおいの強い食品には、ラップやふたをすることをおすすめします。**

設定

設定後、庫内が温まるまで時間がかかります。
食品を入れる15分～25分前に設定をしてください。

1 「保温」を選ぶ

2 時間を設定する

3 決定する（保温スタート）

• 動作中は、残時間を表示しますが、他のメニュー設定はできます。
• 設定後、約45秒後に液晶画面が暗くなります。

• 1時間単位で8時間まで設定できます。

約1秒

保温

庫内が温まるまで待つ。
保温前の設定が　チルドのとき：**約15分**
　　　　　　　　冷凍・ソフト冷凍のとき：**約25分**　　（周囲温度30℃、ドア開閉なしのときのめやす）

庫内が温まったら、食品を入れる。

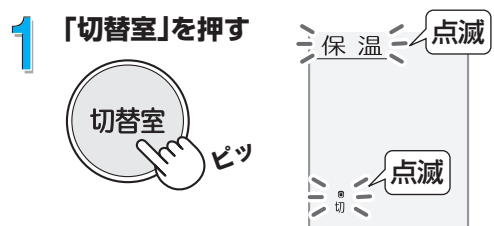
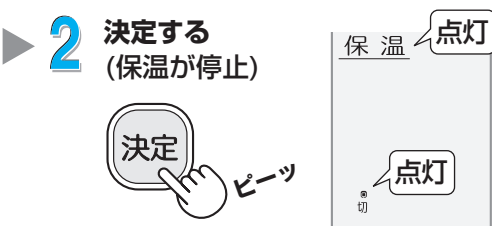
●鍋や大きい容器のとき

あみ棚は底面に。▶8ページ

必要な時に食品を取り出す。 ➡ **保温を中止する。**▶10ページ

終了

設定した時間が経過したら切替室は、「チルド」に切り替わります。

液晶表示が図の点滅をしているときは
• 保温終了後、切替室の温度が「チルド」に達していないことを示します。（約30分～1時間）

…切替室

中止するとき

●庫内はすぐには「チルド」温度帯になりません。
(約30分～1時間かかります。液晶は「チルド」の表示をします)

■保温終了(中止)後の保温設定について

終了(中止)後15分以内は設定できますが、15分を越えると2時間後まで設定できません。

連続保温による他室の温度上昇を防ぐためです。
保温を追加設定する場合は、15分以内におこなってください。

終了(または中止) / 15分後 / 2時間後

保温運転 → 設定可能 → 設定できません。 → 設定可能

設定可能な時間が異なります。

●15分以内でも、直前に7時間以上保温した後は設定できません。

直前の保温時間	設定可能な時間
1時間まで	7時間まで
1時間～2時間	6時間まで
2時間～3時間	5時間まで
⋮	⋮
7時間～8時間	**設定できません**

• 設定できない間は、「保温」を選ぶと、右の表示をします。
（待機時間：最大2時間）
表示時間後にもう一度、設定してください。

約15秒で通常表示に戻る。

お願いとご注意

●100℃以上の容器や食品を入れない。切替室ケースが熱により変形することがあります。

●保温運転と除霜運転が重なった場合、一時的に他室の温度が高めになることがありますが、食品の保存に影響ありません。(冷凍室に入れた乳脂肪分の高いアイスクリームなどは表面が柔らかくなることがあります)

●保温終了(中止)直後に「冷凍」「ソフト冷凍」へ温度帯の切替をしても、庫内はすぐには冷えません。
約1時間待って使用してください。

飲料品の保温について

●**ホット専用品のみ保温できます。**
次のようなものは保温しないでください。
• ビン飲料・炭酸飲料・ふたがオレンジ色以外のペットボトル飲料………容器変形の原因になります。
• 乳成分・野菜や果汁成分を含む飲料………成分変質のおそれがあります。

●**飲み残しのペットボトルは保温しないでください。**
口の中の雑菌がボトル内で繁殖する原因になります。

●**くり返して保温しないでください。**
冷めた飲料の再加熱は成分変質や細菌繁殖の原因になります。

保温の活用例

●**仕事や勉強で遅くなった家族のために。**夕食や夜食を保温！

●**お客様用の準備に。**ホット飲料(缶·ペットボトル)を買って保温！

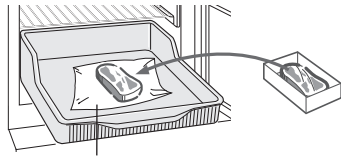
電気代の目安

8時間保温した場合、**約15円**
※ 料金単価22円/kWh(税込)で算出。

サックリ解凍をする

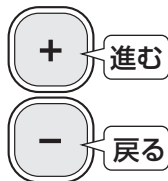
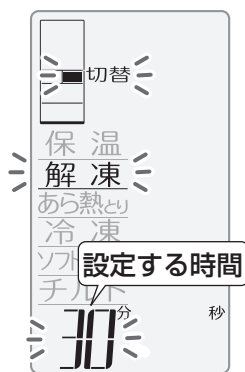
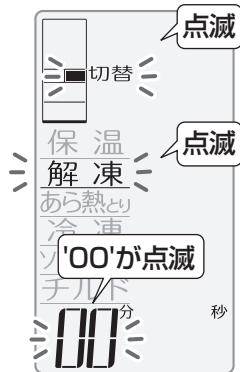
- ■ 温風により、ホームフリージングした肉や魚を、包丁が入る微凍結状態にします。
  (食品の中心部：約ー10℃)
  包丁で切り分け、残りを再び冷凍保存できます。
- ■ 1分から30分まで設定できます。
- ■ 終了後は、自動的に「チルド」に切り替わります。
- ●完全に解凍させる機能ではありません。
- ●食品によっては、包丁が入らない場合があります。室温で少し放置するか、解凍をあと数分おこなってください。
- ●食品の置き場所により解凍度合いが異なることがあります。複数個を解凍する場合はご注意ください。
- ●微凍結状態の食品は再冷凍できますが、品質が低下することがあります。

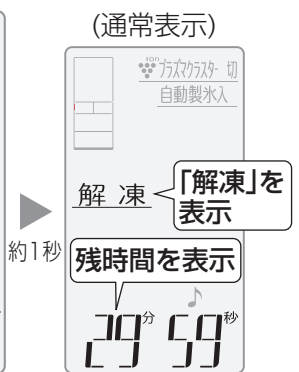
準備

食品を切替室ケースに置く。

ラップなどを敷く。

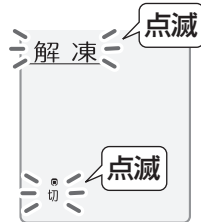
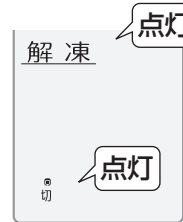
- ●ラップで包んでも時間は変わりません。
- ●あみ棚ではできません。

設定

1 「解凍」を選ぶ ▶ **2 時間を設定する**(下表参照) 食品の大きさで異なります。 ▶ **3 決定する**(解凍スタート)

- • 動作中は、残時間を表示し、液晶は消灯しません。
- • **他のメニュー設定はできません。**

- • 1分単位で30分まで設定できます。
- • 押し続けると早送りします。

終了

終了音が鳴ったら、食品を取り出す。

切替室は「チルド」に切り替わります。

中止するとき

1 「切替室」を押す ▶ **2 決定する**(解凍が停止)

設定時間の目安

凍結した食品(中心部約ー18℃)を、微凍結状態(中心部約ー10℃)にするときの目安時間です（周囲温度30℃、ドア開閉なし、直前の切替室が「チルド」のとき）

食品 重さ ＼ 厚さ	1cm	2cm	3cm	4cm	5cm
300gまで	8分	10分	13分	18分	21分
300〜500g	8分	12分	14分	適しません。	
500〜700g	8分	14分	16分	適しません。	
食品例	薄切り肉・小魚・小エビなど	鶏肉・ミンチ肉・切り身・一尾魚・すり身・エビなど	ステーキ肉・角切り肉・マグロなど	かたまり肉・マグロなど	

- ●一度に解凍できる分量は700gまで。
- ●大きなかたまりの食品は解凍に適しません。解凍を2回以上くり返すと、食品の外側だけが完全に溶けてしまいます。

設定時間について

- ●直前の切替室が「冷凍」「ソフト冷凍」のとき
  →5分多めに。
- ●直前の切替室が「保温」「解凍」のとき
  →5分少なめに。
- ●複数個を同時に解凍するとき
  →１個のときと同じ。

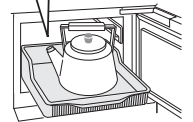
…切替室

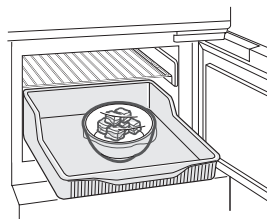
あら熱とりをする

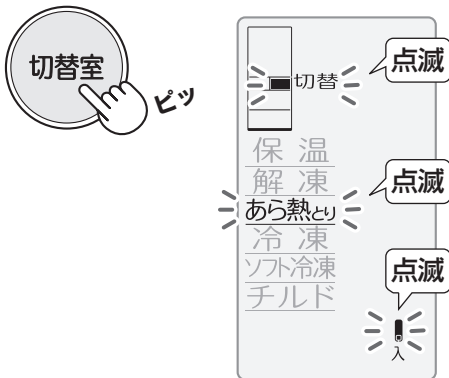
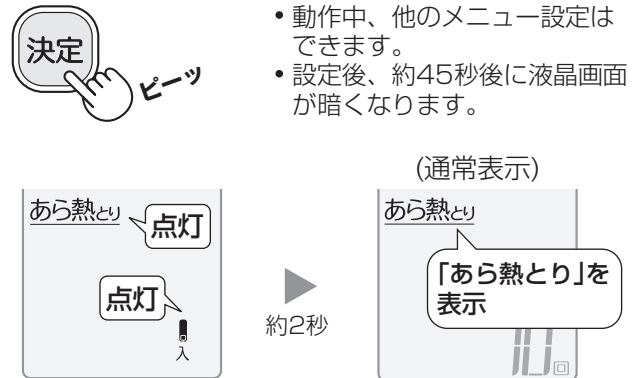
> ⚠警告
> **あら熱とり中は、お子様に食品や容器・棚などをさわらせない**
> 庫内部品や食品、容器などが熱くなっているため、火傷をすることがあります。

- ■ **加熱した食品のあら熱を取ります。**
- ■ **あら熱が取れたら、自動終了します。**
- ■ **終了後は、自動的に「チルド」に切り替わります。**

お願い

- **高温の液状食品をあら熱とりする場合は、必ずふたをするか密閉容器などを使う。**(お茶・そうめんつゆなど)
  他の人が切替室ケースを引き出したときに、食品がこぼれ、火傷をする原因になります。
- においの強い食品はラップやふたをすることをおすすめします。他室へのにおい移りの原因になります。
- 100℃以上の容器や食品を入れない。切替室ケースが熱により変形することがあります。
- 食品が少量の場合は、凍ることがあります。早めに取り出してください。

準備

食品を切替室ケースに置く。

設定

1 「あら熱とり」を選ぶ

2 決定する(運転がスタート)

- 動作中、他のメニュー設定はできます。
- 設定後、約45秒後に液晶画面が暗くなります。

終了

終了音が鳴ったら、食品を取り出す。

切替室は「チルド」に切り替わります。
- 所要時間は約35～100分です。(食品の量や温度によって変わります)

終了音
ピーッ

中止するとき

1 「切替室」を押す

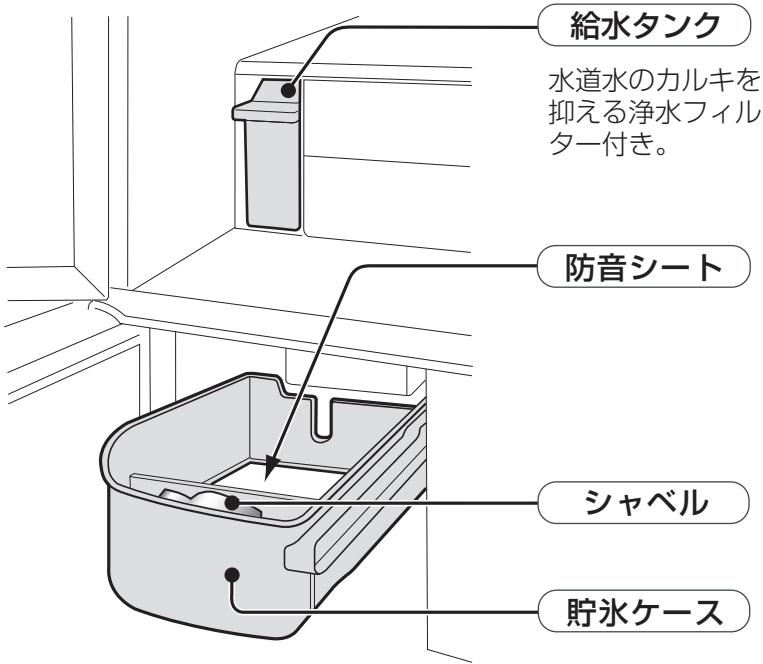
2 決定する(運転が停止)

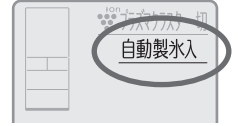
所要時間の目安

ゆでじゃがいも400gの場合：約35分
- 周囲温度30℃、ドア開閉なし、直前の切替室が「チルド」のときの目安。
- 除霜運転と重なった場合は、除霜終了後に運転を始めるため、終了するまで時間がかかることがあります。

あら熱とりの活用例

調理のスピードアップにお役立てください
- ハンバーグ用に炒めた玉ねぎのみじん切り ● サラダ用にゆでた野菜(ブロッコリやアスパラガスなど)
- コロッケのたね ● すしめし用のご飯 ● そうめんのつゆなど

製氷室(自動製氷)

■液晶表示の「自動製氷」の表示を確認してください。

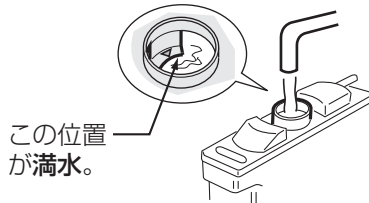
自動製氷 入＝自動製氷できます。
自動製氷 切＝自動製氷を停止しています。
(自動製氷を再開させるときは
15ページの手順をご覧ください)

■使いはじめは

- **給水タンクと貯氷ケースを水洗いする。**
  (給水タンクの水洗い ▶**26**ページ)
- **製氷皿を清掃する。▶15**ページ
  (製氷機内部に、においや汚れが付いていることがあります)

最初の氷はできるまでに時間がかかります。
約6〜8時間／夏場で約24時間以上

氷をつくる

1 給水タンクに水を入れる。

●給水タンクを持ち運ぶとき、傾けると水がこぼれます。

2 給水タンクをセットする。

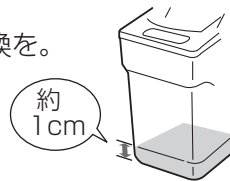
●奥に当たるまで入っていないと氷ができません。

▼ **自動的に製氷**

3 水が少なくなったら補給する。

●水は残っていても、衛生上1週間を目安に交換を。
●水を補給する前後は、小さな氷ができたり氷がつながったりすることがあります。

使用する水について

- **水以外は入れない。**
  お湯(耐熱温度60℃)や**ジュース・お茶など**(浄水フィルターの目づまりや内部汚れの原因)は入れないでください。
  製氷不良や故障の原因になります。
- **塩素消毒された水道水の使用をおすすめします。**
- **次のような塩素消毒されていない水を使う場合は**雑菌やカビが繁殖しやすくなるため、**こまめにお手入れしてください。**
  - 一度沸騰させた水
  - ミネラルウォーター
  - 井戸水
  - 浄水器の水　　など

■1回(8個)の製氷時間

通　常	約2時間
お急ぎ製氷時	約1時間20分

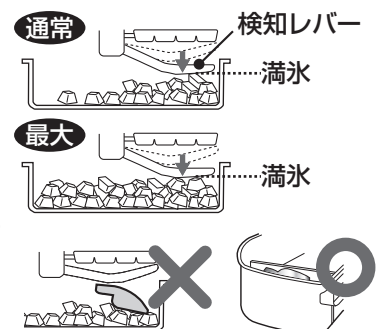
(周囲温度30℃、温度調節「中央」、ドア開閉なしのときの目安)

次の場合は製氷時間が長くなります。

- 夏場など室温が高い。
- 冬場など室温が低い。
- 食品を多量に入れた。
- 除霜運転中。
- ひんぱんにドアを開けた。
- 自動製氷を再開させた直後。

■ 貯氷量

通　常	約56〜72個
最大貯氷量 (氷を手前にならして製氷を続けたとき)	約160個

- **氷の上にシャベルや食品を置かない。**
  誤った満氷検知や自動製氷機の故障(検知レバー破損など)の原因になったりケースが引き出せなくなります。

お急ぎ製氷

- 通常より速く(約1時間20分で)氷をつくります。
  突然の来客時などに利用ください。

設定

1 「お急ぎ製氷」を選ぶ

基本メニュー ピッ

2 決定する(運転がスタート)

決定 ピーッ

終了

3回製氷すると自動終了し、元の製氷に戻ります。

- 「お急ぎ製氷」が消えます。

中止するとき

1 「お急ぎ製氷」を選ぶ

基本メニュー ピッ

点滅 お急ぎ製氷 点滅

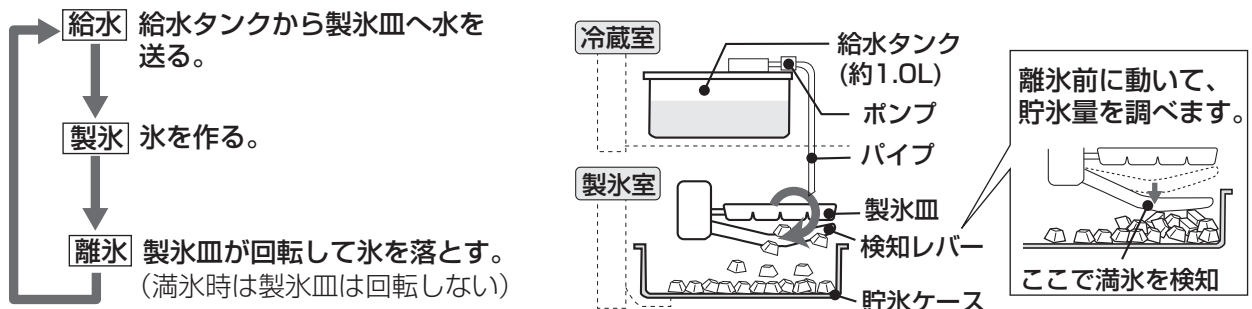
2 決定する(運転が停止)

決定 ピーッ

点灯 お急ぎ製氷 点灯 「お急ぎ製氷」が消灯

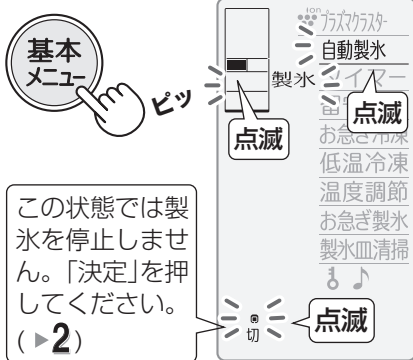
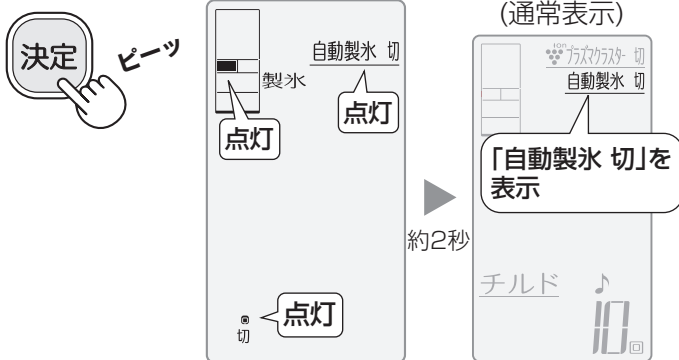
お知らせとお願い

- **お急ぎ冷凍中は運転できません。**
  お急ぎ冷凍を中止させるか(▶**18**ページ)、自動終了するのを待ってから始めてください。
- 「自動製氷 切」中にお急ぎ製氷を始めると、「自動製氷入」になります。
- 貯氷ケースが満氷のときはお急ぎ製氷をしても製氷しません。(約1時間後に終了します)
- 運転中はなるべくドアを開けないでください。

製氷のしくみ

自動製氷を停止する

●動作音が気になる夜間や氷の使用量が少ない冬期など。

設定

1 「自動製氷」を選ぶ

2 決定する（運転が停止）

3 給水タンクの水を抜き、乾かした後、所定位置にセットする。

- 浄水フィルターは日陰で乾燥させる。

▶▶ **製氷停止後、１度だけ離氷動作をします。製氷皿に残った氷を落とすためです。氷がなくても動きます。このとき検知レバーも動きます。**

- 落ちるまで約2時間かかることがあります。
- 満氷の間は落ちず、動作を繰り返します。
- 製氷室に食品を入れる場合、約2時間後に入れる。製氷停止後すぐに入れると、検知レバー破損の原因。

再び製氷するとき

1 「自動製氷」を選ぶ

この状態では再開しません。「決定」を押してください。（▶2）

2 決定する（運転が再開）

3 給水タンクを水洗い後（▶26ページ）、水を入れてセットする。

●最初の氷ができるまで時間がかかります。

製氷皿を清掃する

製氷皿やパイプを水洗いします。
使いはじめや冷蔵庫をしばらく使用していなかったときに利用ください。

1 **給水タンクに水を入れてセットする。**

2 **右記の(1)～(4)へ**

3 **最後に貯氷ケースの水を捨てる。**

製氷皿を空にする

冷蔵庫を長期間使用しないときや移動させるときにおこないます。

1 **給水タンクを空にしてセットする。**

2 **右記の(1)～(4)へ**

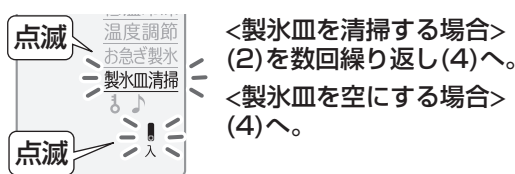
3 **最後に貯氷ケースの水または氷を捨てる。**

2

(1) 「製氷皿清掃」を選ぶ

(2) 決定する

清掃を始めます。（約40秒）
動作中はボタンの操作はできません。

(3) ピーッと鳴ったら動作終了

<製氷皿を清掃する場合>
(2)を数回繰り返し(4)へ。
<製氷皿を空にする場合>
(4)へ。

(4) 「切替室」を押す

- すぐに、通常表示に戻ります。「製氷皿清掃」が消えます。

冷蔵室

- 図はSJ-KF50R。
- SJ-KF46RはSJ-KF50Rと比べ、棚が1枚少なく、小物ポケット(右)の上段側の大きさが異なります。

庫内灯
(LED3灯)

交換は、専門の技術が必要です。
お買いあげの販売店にご依頼ください。

プラズマクラスターイオン

運転中は、ランプが青く点灯します。

うるおい
クールパネル

小物
ポケット(右)

小物
ポケット(左)

棚

ボトル
ポケット(右)

一升瓶が、
入ります。

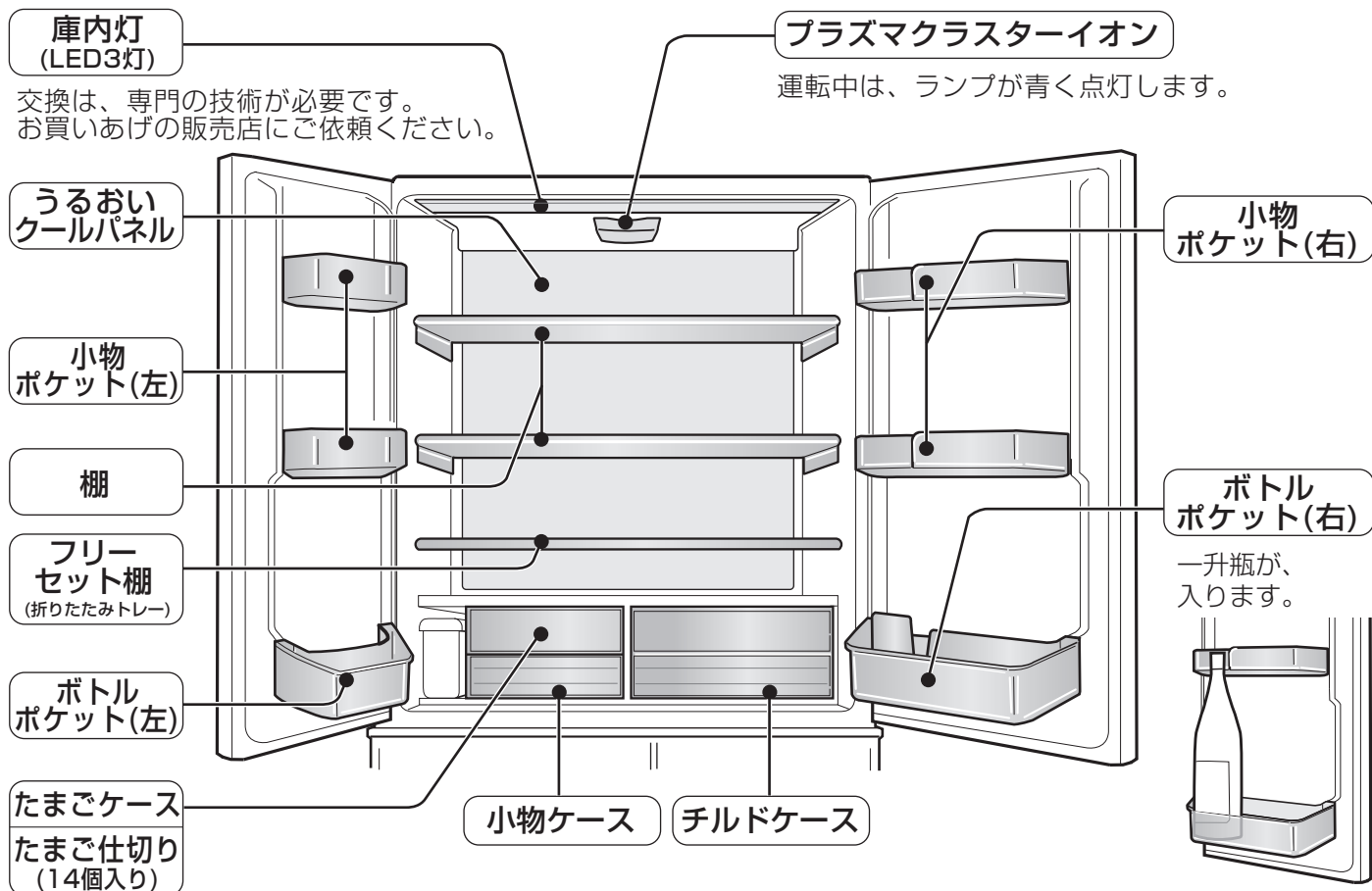
フリー
セット棚
(折りたたみトレー)

ボトル
ポケット(左)

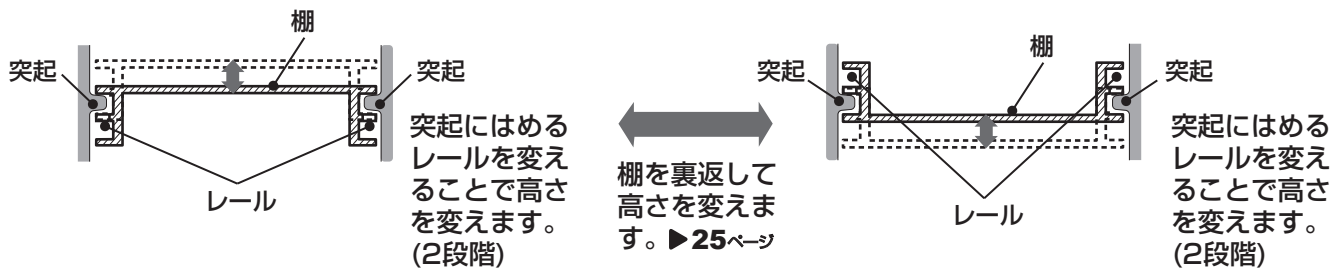
たまごケース

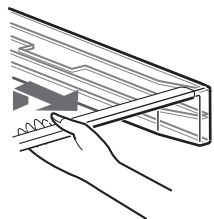
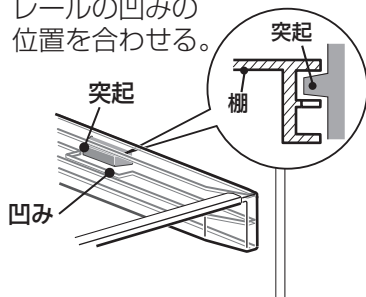
たまご仕切り
(14個入り)

小物ケース

チルドケース

プラズマクラスターイオン

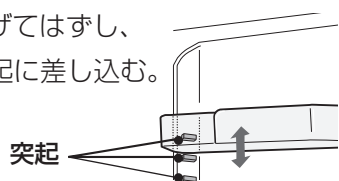
プラズマクラスターイオンを放出し、庫内の冷気を浄化します。
(野菜室は密閉構造のため、効果は及びません)

棚の高さを変える(棚を裏返すことで4段階の調整ができます)

レールの変えかた(棚を取り出さずにできます)

① 手前を持ち上げ、強めに引き、半分だけ引き出す。

② 壁面の突起と棚のレールの凹みの位置を合わせる。

③ 棚を上へ移動させて、押し込む。(カチッと音がするまで押込む)

● **棚を裏返したときも、レールの変えかたは同じです。**

小物ポケットの高さを変える

①持ち上げてはずし、
②別の突起に差し込む。

	SJ-KF46R	SJ-KF50R
上段	調節できません。	3段階
下段	2段階	2段階

フリーセット棚の使いかた

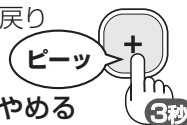
①棚を押し込むと、奥行が半分になります。**背の高い食品が入ります。**

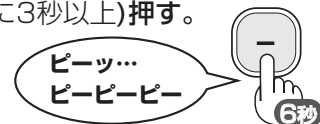
②さらに倒して使えます。**大きな食品が入ります。**

①のとき、棚の奥だけに食品を置かない。棚が回転することがあります。

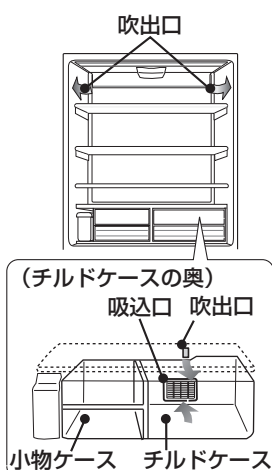
液晶表示のドア開閉回数をリセットする／表示をやめる

ドア開閉回数をリセットする(途中で0に戻す)

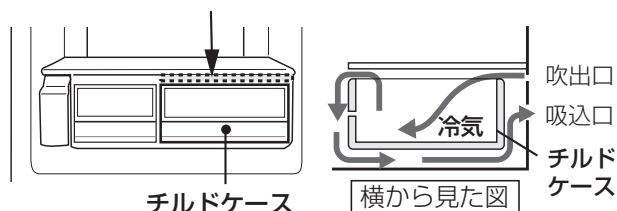
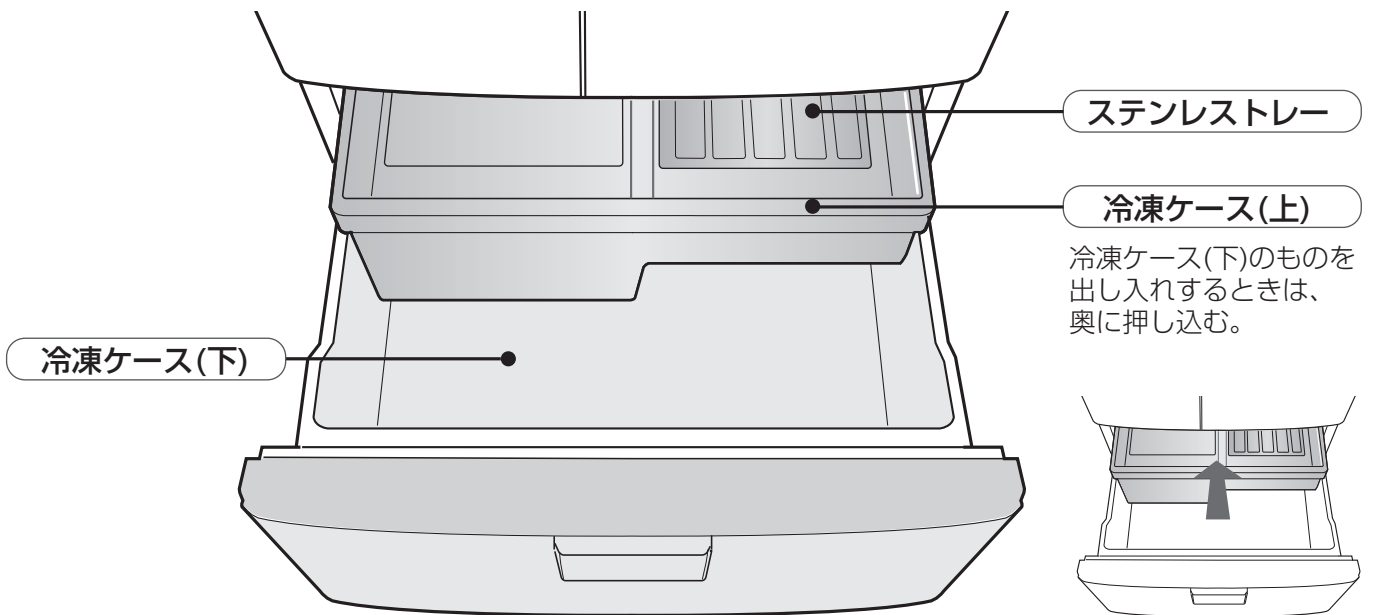
▶ **「＋」を約3秒以上押す。**
リセットした時間から24時間ごとに0に戻ります。

ドア開閉回数表示をやめる

▶ **「＋」を約6秒以上**(ピーッの後さらに3秒以上)**押す。**

● 表示をやめると、ドアを開閉しても、液晶表示は点灯しません。
● 再び表示するときも同じ方法です。

ご注意

● **吹出口や吸込口を食品や袋などでふさがない**
・チルドケース奥の吹出口がふさがっていると、チルドケースが十分に冷えない原因になります。チルドケースの高さより高く食品を積まないでください。
・吹出口付近は温度が低くなることがあるので、水気の多い食品は凍りやすくなります。

● **露付きについて**
・湿度が高いときやドアをひんぱんに開けたときは、露が付くことがあります。乾いた布でふいてください。
・冷蔵室が高湿のため、上段のポケットの食品に一時的に露が付くことがあります。

● **小物ケースに水気の多い食品を入れない。**
温度が低くなり、食品が凍ることがあります。

● **チルドケース上部のすき間は、**冷気循環のため必要です。

冷凍室

お急ぎ冷凍

上手なホームフリージングのために…
お急ぎ冷凍：おいしさを逃さないようにすばやく凍らせる。
低温冷凍：凍らせた食品のおいしさを守り保存。

準備

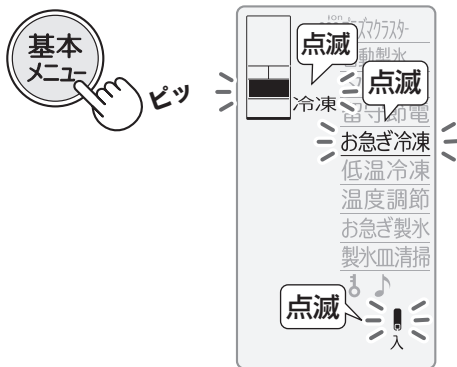
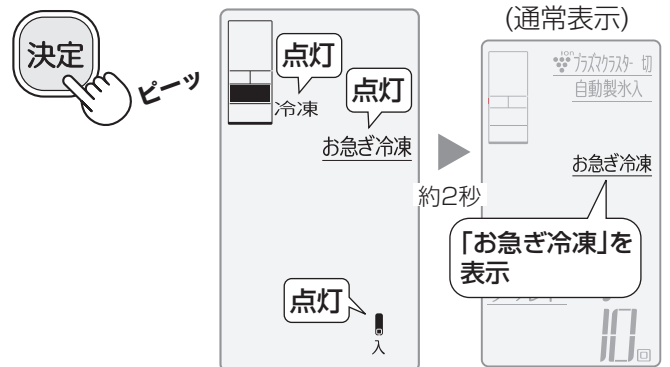
食品をステンレストレーの上に置く。
• 食品は小分けして入れましょう。

設定

1 **「お急ぎ冷凍」を選ぶ**

基本メニュー　ピッ
点滅　点滅　冷凍　お急ぎ冷凍　低温冷凍　温度調節　お急ぎ製氷　製氷皿清掃　点滅　入

▶ **2** **決定する**(運転がスタート)

決定　ピーッ
点灯　点灯　冷凍　お急ぎ冷凍　点灯　入
▶ 約2秒
(通常表示)
自動製氷入　お急ぎ冷凍
「お急ぎ冷凍」を表示

終了

約1～4時間後、自動終了します。(所要時間は周囲温度によって変わります)
• 終了すると「お急ぎ冷凍」が消えます。

中止するとき

1 **「お急ぎ冷凍」を選ぶ**

基本メニュー　ピッ
お急ぎ冷凍　低温冷凍　温度調節　お急ぎ製氷　製氷皿清掃　点滅　切　点滅

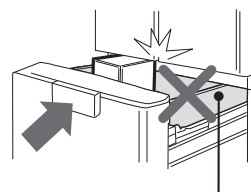
▶ **2** **決定する**
(運転が停止)

決定　ピーッ
お急ぎ冷凍　点灯　切　点灯
▶
「お急ぎ冷凍」が消灯
チルド

お知らせとお願い

- **お急ぎ製氷中は設定できません。**
  お急ぎ製氷を中止させるか(▶14ページ)、自動終了するのを待ってから始めてください。
- 食品が大きなかたまりの場合は、1回のお急ぎ冷凍では冷凍できません。
- 除霜運転と重なった場合は除霜終了後に運転を始めるため、終了するまで4時間以上かかることがあります。
- 運転中はなるべくドアを開けないでください。

ご注意

- **冷凍室にぬれた手で触れない。**
- 食品はケースの高さ以内に入れる。
- 冷凍ケースに直接氷を入れて氷を作らない。冷凍ケースが割れることがあります。
- 塩分を含む食品を直接置かない。ステンレストレーがさびることがあります。

次のものは入れない。
- ・炭酸飲料→中身が吹き出し、冷凍室を汚すことがあります。
- ・寒冷剤(たたくなど中身を混ぜることで冷却するもの)
  →中身(尿素や硝安など)がもれるとさびることがあります。

冷凍ケース(上)

冷凍室の性能 (冷凍室の性能はJIS C 9607で規定しています)

	冷凍室	切替室(冷凍)
性能を表す記号	＊＊＊＊(フォースター)	＊＊ (ツースター)
冷凍室内の負荷(食品)温度	－18℃以下 (※)	－12℃以下
市販冷凍食品の保存期間の目安	約3ヵ月	約1ヵ月

※フォースター冷凍室では、定格内容積100L当たり4.5kg以上の食品を24時間以内に、
－18℃以下に冷凍できます。

低温冷凍

中止するとき

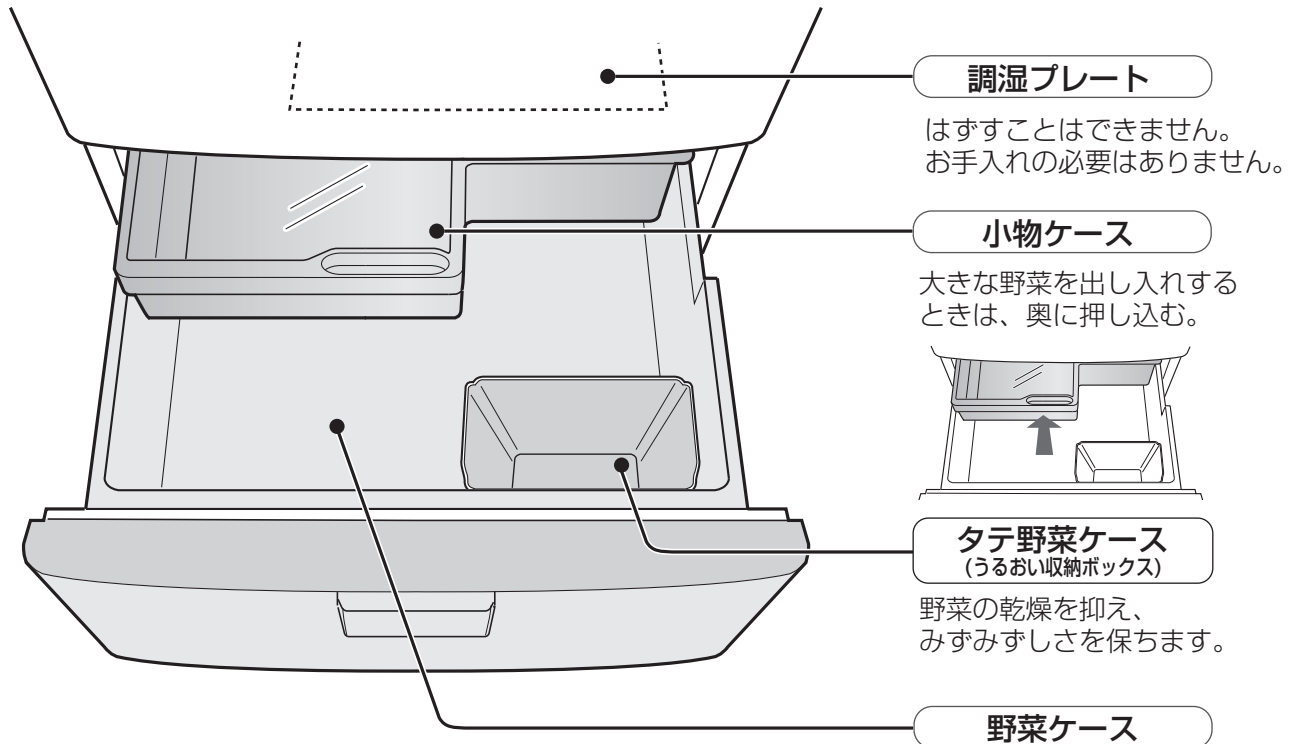
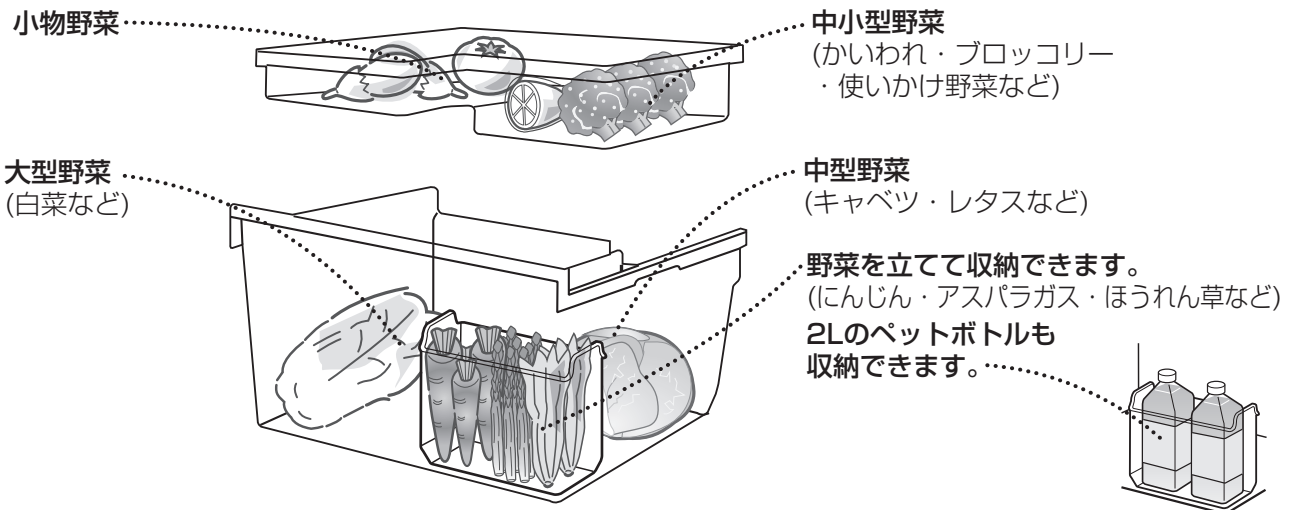
1 「低温冷凍」を選ぶ

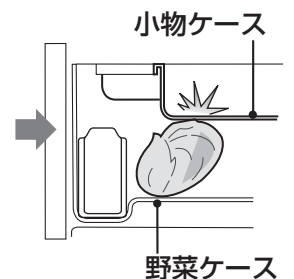
2 決定する(運転が停止)

(上記の操作をしない場合でも、90日たつと自動的に解除します)

お知らせ

- お急ぎ冷凍/製氷運転中、留守節電運転中も低温冷凍運転を続けます。
- 運転中は、約10%消費電力量が多くなります。
- 到達温度は約－23℃です。(周囲温度30℃・ 食品なし・ドア開閉なしのとき。
  ドア開閉頻度などのご使用状況や据え付け状態などによって変動します)

野菜室

野菜の区分けができます。

お知らせとお願い

- **こんなときはラップをしてください。**
  - ・葉野菜、ねぎ、白菜、レタスなど、乾燥しやすい野菜や型くずれしやすい野菜。
  - ・野菜が少ないとき。(野菜ケース内が乾燥しやすくなります)
  - ・より長持ちさせたいとき。(ラップをするとより乾燥が防げます)
- 各ケースや調湿プレートは、多量の葉野菜を入れたとき高湿になり、くもりや露が付くことがあります。ケースの底に露がたまると、汚れの原因になりますので、乾いた布でふいてください。
- 食品は、ケースの高さ以内に入れてください。
- ケース内に食品などを落とさないでください。ケースのひびや割れの原因になります。(冷蔵室・冷凍室も同様)
- 小物ケースの底に当たらないように食品を入れてください。小物ケースが傾くと、冷蔵庫内を傷付けることがあります。

温度調節(冷凍室・冷蔵室)

- 最初は、「中央」に設定されています。
- とくに冷え具合を変えたいときのみ、調節します。(ふだんは調節する必要ありません)

1 「温度調節」を選ぶ

2 調節位置を選ぶ

・5段階の調節ができます。

3 決定する

●冷凍室を調節するときは**2**へ。

冷蔵室を調節するときは、もう一度基本メニューを押す。

(通常表示)

■ 微調節するとき(9段階調節)

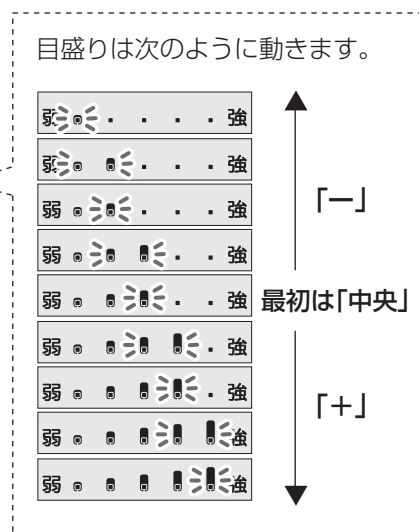
1 「基本メニュー」で「温度調節」(冷凍または冷蔵)を選ぶ。

2 「決定」を3秒以上押す。

微調節モードになります。
(目盛りがいったん中央に戻ります)

3 「+」、「−」ボタンで調整位置を選ぶ。

4 決定する。(完了)

目盛りは次のように動きます。

■ 微調節を解除するとき

「微調節するとき」(**1**・**2** の操作)と同じ。

■ 温度の目安

表示の温度は周囲温度30℃で、食品を入れずにドアを閉じ、温度が安定したときの庫内のほぼ中央下寄りの温度。

冷凍室温度調節	弱	中央	強
冷凍室(製氷室)	中央より約3℃高め	約−18〜−20℃	中央より約3℃低め

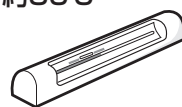
冷蔵室温度調節	弱	中央	強
冷蔵室	中央より約3〜4℃高め	約3〜5℃	中央より約2〜3℃低め

チルドケース・野菜室・切替室の温度調節はできません。

- チルドケース・野菜室…冷蔵室の温度調節に合わせて変動します。
- 切替室(「冷凍」のとき) …冷凍室の温度調節に合わせて変動します。
- 切替室(「チルド」「ソフト冷凍」および「保温」のとき)
  …冷凍室・冷蔵室の温度調節に連動しません。

庫内温度を計る

- 冷蔵庫用温度計をご利用ください。
  (別売品 ▶32ページ)
  一般の温度計と異なり、ドア開閉や冷気の温度の影響を受けにくいため、食品温度に近い温度を示すことが可能です。
  測定範囲：約−30℃〜約30℃
  - 冷凍室は計れます。
  - 保温中の切替室は計れません。

- 一般のアルコール温度計で計る場合は、冷蔵室中段の棚の中央に、約100mlの水を入れた容器を置き、感温部を水中に浸しておきます。

タイマー

- キッチンタイマーとして使えます。
- 99分30秒まで設定できます。

設定

1 「タイマー」を選ぶ

基本メニュー　ピッ

点滅

前回設定した時間を表示

自動製氷
タイマー
留守節電
お急ぎ冷凍
低温冷凍

00分 00秒

2 時間を設定する

＋ 進む
－ 戻る

- 30秒単位で設定。（押し続けると1分単位で早送り）
- 「－」で99分30秒から設定することもできます。

設定する時間

05分 00秒

3 決定する（タイマーがスタート）

決定　ピーッ

- 液晶は消灯しません。
- **他のメニュー設定はできません。**

点灯　タイマー

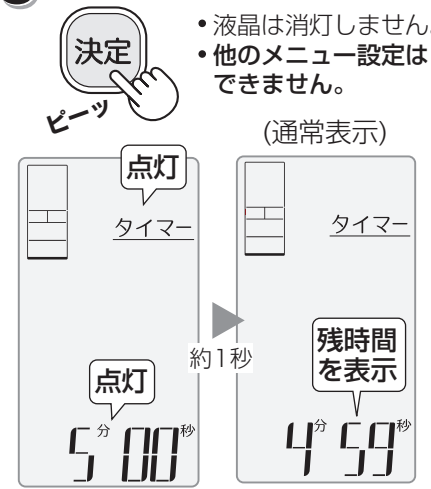
点灯　5分 00秒

約1秒

（通常表示）

タイマー

残時間を表示

4分 59秒

終了

0秒になると、終了音が鳴り画面が点滅します。（約30秒間）

- 終了音は、いずれかのボタンを押すと止まります。
- 終了音が止まると通常表示に戻ります。

ピピピピッ・・・
ピピピピッ

0秒

中止するとき

1 「タイマー」を選ぶ

基本メニュー　ピッ

点滅　タイマー

点滅　切

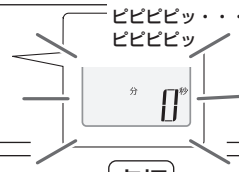
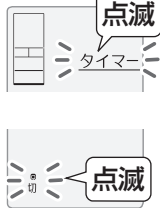
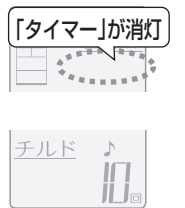
2 決定する（タイマーが停止）

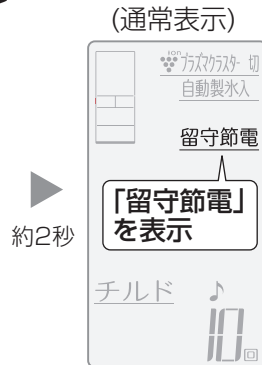
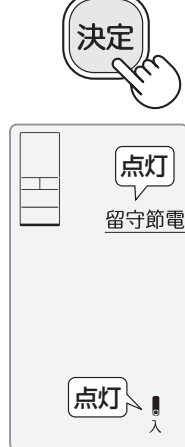
決定　ピーッ

点灯　タイマー

点灯　切

「タイマー」が消灯

チルド　10回

留守節電

- 旅行や帰省、お出かけ、就寝時に利用ください。

冷蔵庫のお手入れ (月に1度を目安に)

1 **電源プラグを抜く。**
いったん抜いたら5分間は差し込まない。冷蔵庫に無理がかかります。

2 **ぬるま湯か、うすめた中性洗剤(食器用洗剤)を準備する。**
(うすめかたは、洗剤の注意書に従ってください)

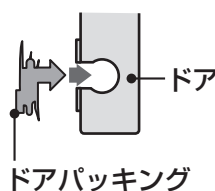
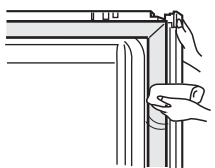
3 **柔らかい布でふく。本体に水をかけない。**
中性洗剤を使ったら必ず水ぶきをし、洗剤をふきとる。さらにからぶきする。

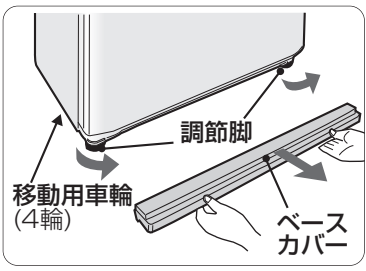
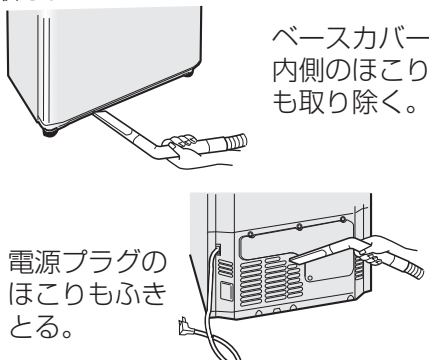
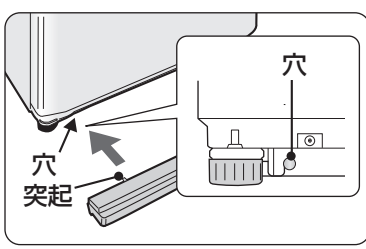
4 **付属品は、はずして柔らかいスポンジで洗い、乾燥させて取り付ける。**
「付属品」一覧表(▶**36**ページ)、「付属品のはずしかた」(▶**24〜25**ページ)

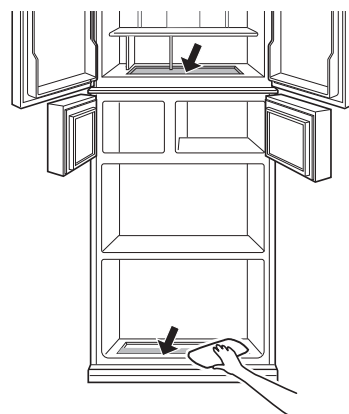
汚れやすいところ

ドアパッキング

こまめにお手入れを。
汚れると早く傷みます。
冷蔵室の下側・野菜室は念入りに。
- 破れたら交換してください。

- ドアパッキングがはずれたら押し込み、元に戻してください。ドアパッキングに汚れが付いていると、はずれやすくなります。

操作パネル

柔らかい布でからぶきする。

汁止め用へこみ

たまった汚れはよくふきとる。
(部)

脚まわり・背面・床・壁面 (年に1度を目安に)

1 ベースカバーをはずし、左右の調節脚を回して床から浮かせ、冷蔵庫を移動させる。

2 汚れをふく。ほこりは掃除機で吸い取る。

3 最後に、ベースカバーの突起(左右)を本体の穴(左右)に差し込み取り付ける。取り付けが悪いと異常音の原因になります。

ご注意

次のものは使わない。塗装面を傷めたり、プラスチック部分の変形や、傷付き、割れの原因になります。

> 弱アルカリ性洗剤・アルカリ性洗剤・粉石けん・みがき粉・熱湯※・たわし・ナイロンたわし・シンナー・ベンジン・アルコール
> **中性洗剤も原液で使ったりふきとりが不十分だと、プラスチック部分が割れることがあります。**

※耐熱温度：切替室ケース　約100℃
　　　　　　その他のプラスチック部品　約60℃

化学ぞうきんはその注意書に従ってください。

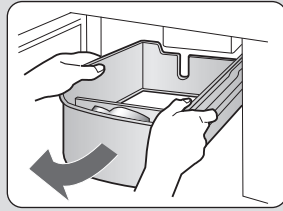
食用油が付いたらふきとってください。
プラスチックが割れることがあります。

ステンレストレーは
- 塩分などが付着してさびることがあります。
  この場合早めに台所用洗剤(クリーム状クレンザーなど)で清掃を。
- ナイロンたわしを使わない。傷が付くことがあります。

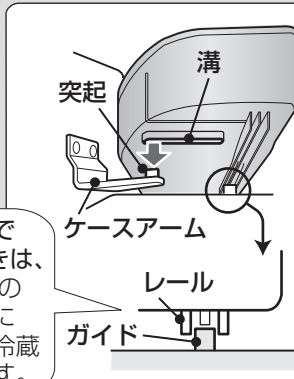
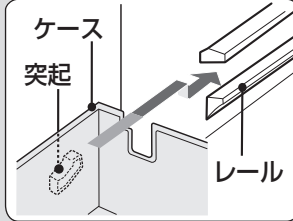
付属品のはずしかたと取り付け

貯氷ケース

はずしかた

持ち上げて
はずす。

取り付けかた

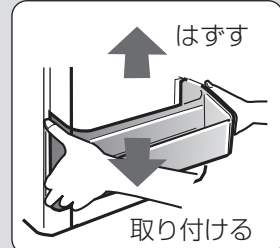
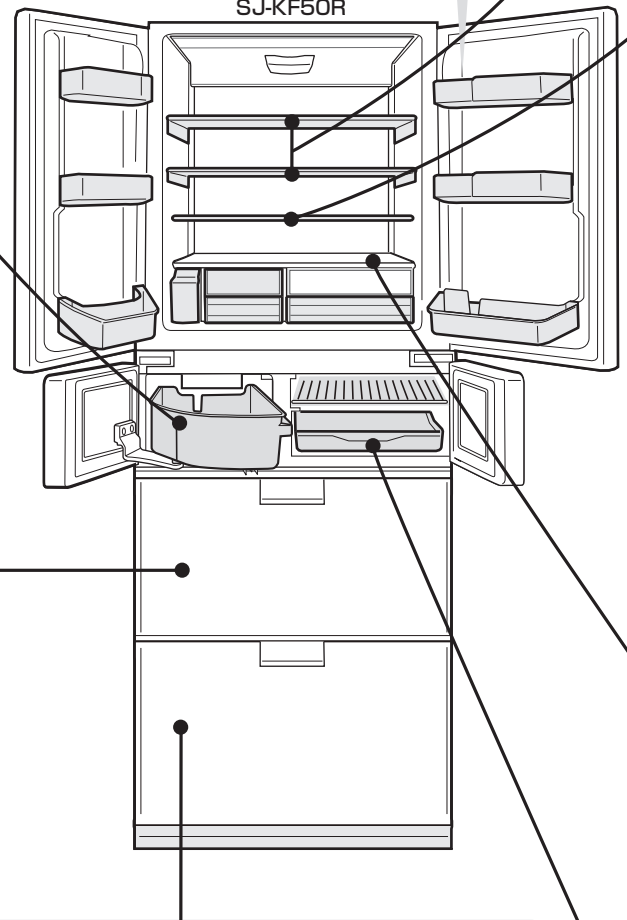
① ケースの突起をレール
にのせ、押し込む。

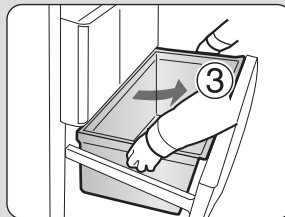
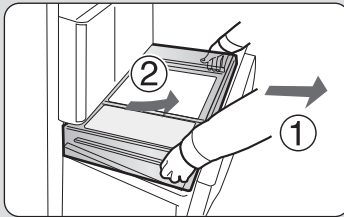
② 底の溝を、ケース
アームの突起には
め、ドアを閉める。

ケースアームの突起にはめないで
貯氷ケースを入れてしまったときは、
レール(貯氷ケース下部)とガイドの
位置を合わせて引き出し、突起に
はめてください。無理に外すと冷蔵
庫の部品が割れることがあります。

底の溝をケースアームの突起にはめないと、ドアを
開けてもケースは引き出されません。

ポケット類

はずしかた　**底を持ち上げる。**
ボトルポケットの取り付け
は固くしてあります。底面を軽く突
き上げながら、ゆっくりはずします。

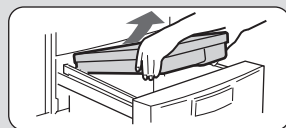
取り付けかた　**突起に差し込む。**
ポケットは確実に取り付
けてください。取り付けが悪いと
ポケットが落下することがあります。

SJ-KF50R

冷凍ケース(上)・(下)

はずしかた
①ドアをいっぱいま
で引き出す。
② 冷凍ケース(上)を
持ち上げ取り出す。
③ 冷凍ケース(下)を持ち上げ、取り出す。

取り付けかた　**はずしかたの逆の手順で。**
冷凍ケース(下)は、穴のある方を手前にする。

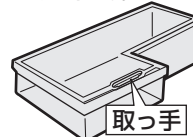
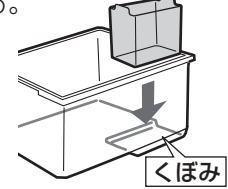
野菜ケース・小物ケース・タテ野菜ケース

はずしかた

① ドアをいっぱいまで引き出す。

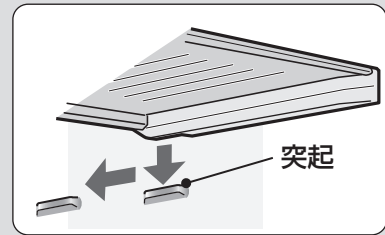
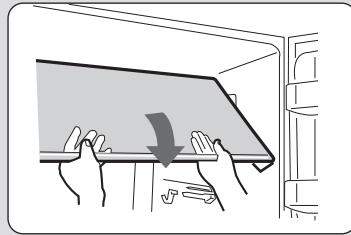
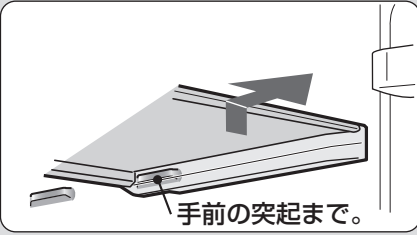
② タテ野菜ケース・
小物ケースを取り
出す。

③ ドアを少し持ち上げ、
さらに引き出し、
野菜ケースを取り
出す。

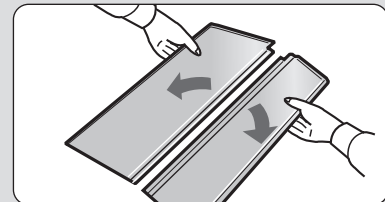
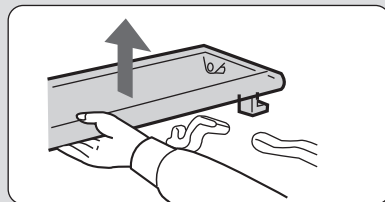
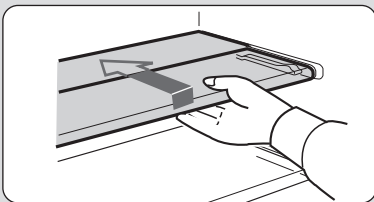
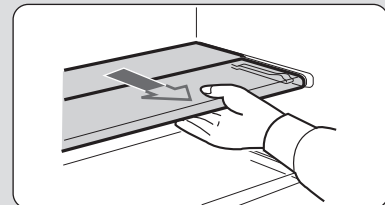
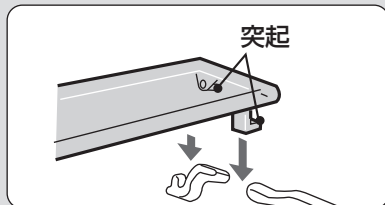
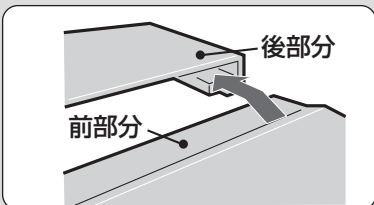
取り付けかた

野菜ケース・小物ケース・タテ野菜ケースを入れ、
ドアを持ち上げながら押し込む。

- **小物ケース**は
取っ手を手前
にして。
- **タテ野菜ケース**は**野菜
ケース**のくぼみに合わ
せる。

かた

棚

はずしかた ① 手前を持ち上げながら図の位置まで引き出し、 ② 棚を斜め下方向に倒し、取り出す。

取り付けかた ① 棚の奥側を手前の突起の上に置き、水平に押し込む。

フリーセット棚

はずしかた ① 手前を少し持ち上げて前部分を押し込み、 ② 持ち上げてはずす。 ③ 2枚の棚をはずす。

取り付けかた ① 前部分を後部分にはめ込み、 ② 左右の突起を図のようにはめ、 ③ 前部分を止まるまで引く。

チルドケースの上の棚

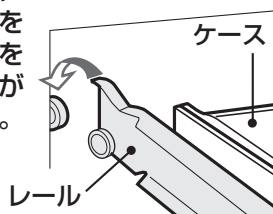
はずせません。
チルドケースをはずし、
棚の両面をふく。

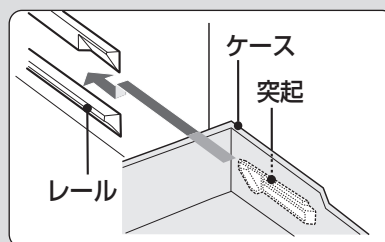
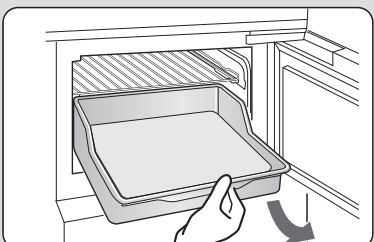
冷凍室ドア・野菜室ドアがはずれたら

右図の位置にレールの先をかけ、ドアを持ち上げながら押し込む。

切替室ケース

はずしかた 持ち上げてはずす。

取り付けかた 手前を少し持ち上げケースの突起をレールにのせ、押し込む。

お知らせとお願い

- **食品を入れたまま付属品をはずさない。**
  付属品が重くなり、付属品や食品を落として、けがをすることがあります。
- **長時間冷蔵室ドアを開けたままにしない。**
  庫内灯カバーが熱くなります。
- **プラスチック部品は、落としたり強い衝撃を与えたりしない。**
  ひびや割れの原因になります。
- ドアが十分(90度以上)に開かない場合は、棚類がはずせないことがあります。
- ケース類には、滑りを良くするため、潤滑剤(シリコーングリス)を塗布しています。食品衛生法に適合していますので、ふきとらずにご使用ください。

自動製氷のお手入れ (週に１度を目安に)

● **給水タンク**…水アカや雑菌の発生をおさえるため、日頃からお手入れをこころがけてください。

1 給水タンク(浄水フィルターを除く)を水洗いする。

分解し、各部品を水または中性洗剤(食器用洗剤)を含ませたスポンジで洗う。

ご注意

漂白剤を使う場合はその注意書に従ってください。

分解のしかた

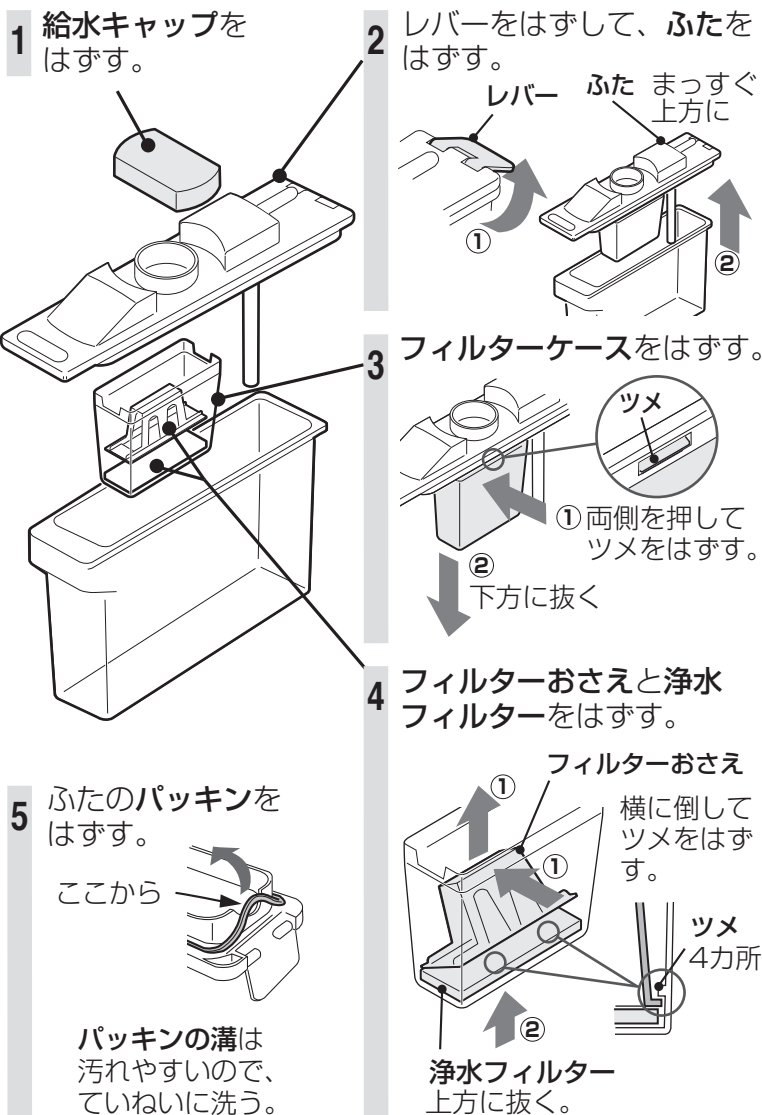
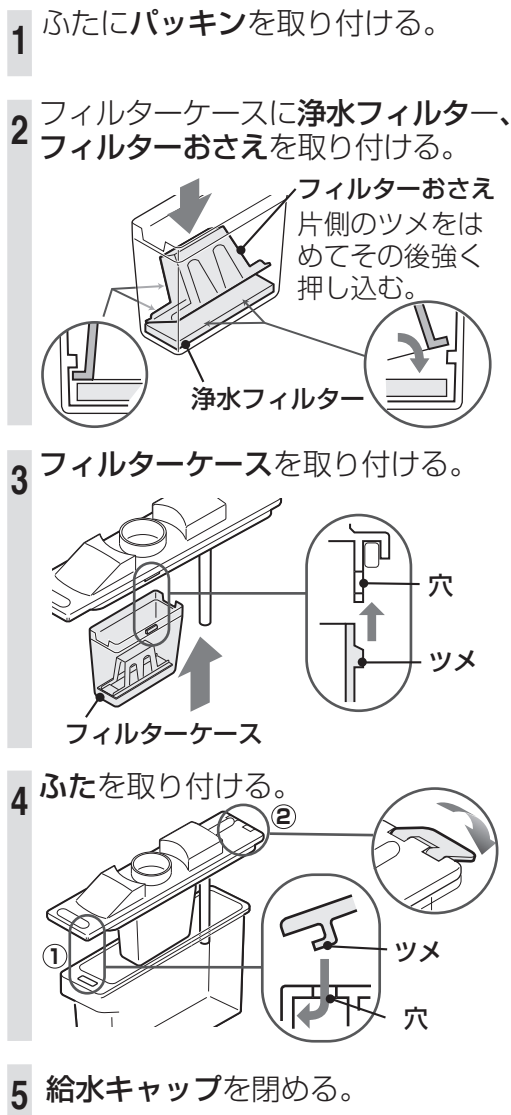
組み立てかた

1 ふたに**パッキン**を取り付ける。

2 フィルターケースに**浄水フィルター**、**フィルターおさえ**を取り付ける。

3 **フィルターケース**を取り付ける。

4 **ふた**を取り付ける。

5 **給水キャップ**を閉める。

2 浄水フィルターを水洗いする。

洗剤・漂白剤を使わず、水洗いする。
(スポンジを使うときは柔らかいものを)

洗剤類を使うと、洗剤がフィルター内にたまったり、活性炭の効果がなくなったりします。

ご注意

- **折り曲げたり、棒などでつつかない。**
- **もみ洗いしない。**

浄水フィルターの交換時期

- **通常3～4年で交換してください。**
  浄水フィルターにカビが発生したとき、破れたとき、臭いが気になるときも交換してください。 (別売品▶32ページ)
- 浄水フィルターがなくても、製氷能力は変わりません。

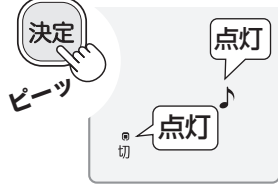
● **製氷皿やパイプ**…**ふだんはお手入れの必要はありません。**

冷蔵庫をしばらく使ってなかったときなどは、「製氷皿清掃」をおこなってください。▶15ページ

こんなときは

操作パネルの操作音を消す

ボタンを押すごとに鳴るピッ音を消します。

1 「♪」を選ぶ　**2** 決定する

決定後すぐに通常表示に戻り、「♪」が消えます。

- 再び音を出すときも、同じ方法です。(「♪」を表示します)
- 操作音を消しても、ドア閉め忘れ防止ブザーや、保温・解凍・あら熱とり・タイマーの終了音は鳴ります。

操作パネルのボタンをロックする

お子様のいたずら防止などに利用ください。

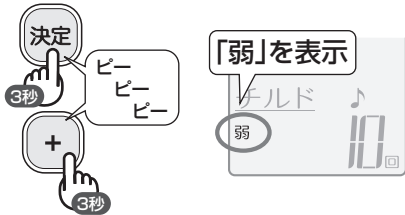
1 「🔒」を選ぶ　**2** 決定する

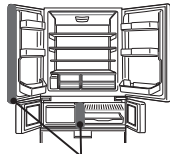
決定後すぐに通常表示に戻り、「🔒」を表示します。

- 解除するときも、同じ方法です。(「🔒」が消えます)

結露防止ヒーターを弱くする

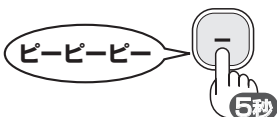
湿度が低いときに設定することをおすすめします。
余分な電気を節約できます。

「決定」を押しながら「＋」を3秒以上押す。

結露防止ヒーター

- 解除するときも、同じ方法です。(「弱」が消えます)

液晶表示に「デモ」の表示がある

店頭展示用の設定になっています。解除してください。

解除方法 冷蔵室と製氷室のドアを開けた状態で「**ー**」を5秒以上押す。「デモ」が消えます。

ピーピーピー　ー　5秒

庫内灯が切れたら

お買いあげの販売店に交換を依頼ください。

移動/運搬(引っ越し)

準　備

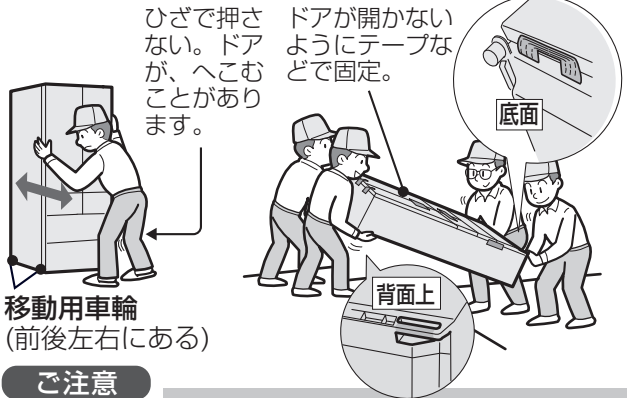
1. 製氷皿を空にする。▶15ページ
2. 電源プラグを抜き、アース線をはずす。
3. 調節脚を上げる。

前後に動かすとき…**移動用車輪を利用する。**
無理な移動や横方向への移動は床を傷付けます。

運ぶとき…**背面上と底面の移動用取っ手を利用する。**

ひざで押さない。ドアが、へこむことがあります。

ドアが開かないようにテープなどで固定。

移動用車輪
(前後左右にある)

ご注意

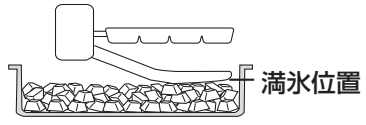
- 周波数の切り換えは不要です。(50/60Hz共用)
- 国内専用です。
- 液晶パネルを角などでぶつけない。
- **運び出すときは、通路に保護シートなどを敷く。**
  冷蔵庫内部の蒸発皿(外からは見えない)に水が残っている場合、床面にこぼれることがあります。
- 傷付きやすい床ではあらかじめ毛布などを敷く。
- **床におろすときは角を付けない。**
  床を傷付けることがあります。
- **ロープなどで冷蔵庫を吊り下げない。**
  冷蔵庫が落下するおそれがあります。
- **横積みをしない。**
  機械部(圧縮機など)の故障で冷えなくなることがあります。

長期間使わない

1. 製氷皿を空にする。▶15ページ
2. 電源プラグを抜く。
3. 庫内を清掃し、2～3日ドアを開け乾燥させる。(においやカビを抑えるため)

お願い ●**冷蔵庫を屋外で保管しないでください。**

停　電

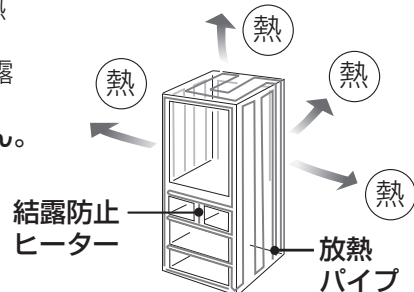
- 食品の追加保存、ドアの開閉をひかえてください。
- 再通電時は次のようになります。

項　目	再通電時の状態
プラズマクラスター・自動製氷 切替室温度帯・留守節電 温度調節(微調節含む)・操作音 ボタンロック・結露防止ヒーター弱	停電前の設定状態を保持。
保温・解凍・あら熱とり タイマー・お急ぎ冷凍 低温冷凍・お急ぎ製氷・製氷皿清掃	動作を停止。(切替室はチルド設定)
ドア開閉回数表示	停電前の設定。(回数は0回)

故障かな？

修理を依頼される前に次のことをお調べください。
それでも具合の悪いときは､「保証とアフターサービス」を
ご覧のうえ(▶32ページ)、修理を依頼してください。

冷えない 製氷しない

- **液晶表示に「デモ」と表示されていませんか？**
  店頭展示用の設定になっています。(解除方法 ▶27ページ)
- **給水タンクを奥まで確実にセットしていますか？**
- **貯氷ケースにシャベルや食品を入れていませんか？**
  まちがえて満氷と判断し、離氷しません。シャベルや食品は所定の位置に置いてください。
- **液晶表示に「自動製氷入」を表示していますか？**
  表示が「自動製氷 切」の場合 ▶15ページ
  (再び製氷するとき)
- **氷は構造上貯氷ケースいっぱいになりません。**

上記確認をしても
- 冷えないとき→電源プラグを抜き、5分後に差し込んで様子をみてください。
- 製氷しないとき→製氷皿清掃をし(▶15ページ)、様子をみてください。

よく冷えない

- **温度調節が「弱」側になっていませんか。「中央」～「強」**にしてください。
  冷凍室を「**弱**」にすると､冷蔵室の温度も高めになることがあります。その場合は冷蔵室を「**強**」側にしてください。▶21ページ
- **周囲温度が高くなっていませんか？**
  熱源から離し､直射日光の当たらない、風通しのよい場所へ据え付けてください。
- **冷蔵庫の周囲にすき間がありますか？**すき間は放熱のため必要です。▶6 ページ
- **熱い食品を入れていませんか？**
- **食品を詰めすぎたり、冷気の吹出口や吸込口をふさいでいませんか？** ▶17ページ
- **ドアをひんぱんに開けていませんか？**
- **ドアに食品の袋などがはさまって半ドアになっていませんか？**
- **外気温が低い場合、冷蔵庫に直接エアコンや温風機の暖気が当たっていませんか？**

食品や飲料が凍るのが遅い

- **切替室(冷凍)で凍らせていませんか？**
  切替室(冷凍)は、食品や飲料を凍らせることには適しません。冷凍室をご利用ください。
- **一度に多量の食品を凍らせていませんか？**
  冷凍室でも多量の食品をすぐに凍らせることはできません。

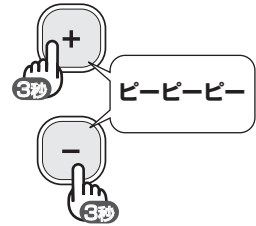
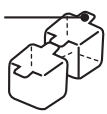
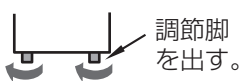
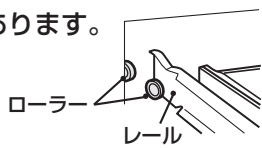
製氷が遅い

- **「よく冷えない」の項目をまず確認してください。**
- **給水タンクに水を補給した直後ではないですか？**すぐには給水動作しないため、氷ができるまで約3時間かかることがあります。
- **自動製氷を再開させた直後ではないですか？**製氷停止中は、節電のためパイプの凍結防止ヒータを切っていることがあります。そのため、直後は凍結のため給水できません。氷ができるまで、約3時間かかります。

夏場(4月～9月)のこんな症状は、異常ではありません

冷蔵庫の前面・側面・背面・天面が熱い

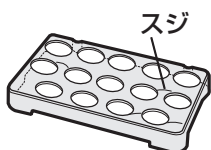
- 庫内で食品を冷却(熱を吸収)し、吸収した熱を放熱パイプから庫外へ逃がしているからです。
  放熱パイプや結露防止ヒーターは、冷蔵庫外側の露付きを防ぐ役割もしています。
  夏場はとくに熱くなりますが、異常ではありません。
  (長く手を触れていられないくらい熱くなることもあります)
  食品の保存には影響ありません。

気になる音がする	**次のような音は異常ではありません。** ●**「バキッ」「ボコッ」、プラスチックのきしみ音** ドアを開けたときに庫内に熱風が入りこみ、部品がきしむ音。(ドアを開けなくても冷却中の温度変化により、同様の音がすることがあります。静かな場所では大きく聞こえることがあります) ●**「ボコボコ」「ジュッ」「ピチピチ」「カチカチ」「ブーブー」**など 冷媒が流れる音。 ●**うなるような機械音(20〜30秒)** 自動製氷機が離氷や給水をする音。 ●**「ヒューン」「ウィーン」** ドア開閉時に冷気を逃がさないように、冷気の吹出口を閉めたり、ファンを止めたりする動作音。 ●**運転音(圧縮機の音)が大きい** インバーターで強力に冷やすため、次のようなときに大きくなります。 ・夏場 ・食品の出し入れが多いとき ・お急ぎ冷凍/製氷中 ・除霜運転(1日1回程度)終了直後 ●**「ピピッ」または「ピピピッ…」(アラーム音)** ドア閉め忘れ防止ブザーです。ドアを閉めてください。 **すべてのドアを閉めても鳴り止まないときは故障です。修理を依頼ください。** **アラーム音を一時的に消す方法** 「ー」を押しながら「＋」を3秒以上押す。 (約2日たつと再び鳴り始めます)
	●**据え付け状態を点検してください。** ・冷蔵庫が壁に当たっていませんか？ ・据え付けが悪くがたついていませんか？ ・床がしっかりしていない所に据え付けていませんか？ ・周囲に物が落ちていませんか？ ・ベースカバーがはずれていませんか？▶23ページ ●**貯氷ケースの防音シートがはずれていませんか？**氷の落ちる音が大きくなります。
ドア閉め忘れ防止ブザーが鳴らない	●**冷凍室・野菜室には、この機能はありません。**

設置後、冷えが遅い	●設置後、庫内が冷えるまで、約10時間程度かかることもあります。なるべくドアを開けずにお待ちください。
庫内や冷蔵庫の外側に露が付く	●夏場は周囲の湿度が高いので、付きやすくなります。乾いた布でふきとってください。
冷蔵庫の冷えが悪い	●とくに暑いときは冷却力が低下することがあります。
製氷が遅い	●製氷室の温度が上昇すると製氷しないことがあります。ドアをひんぱんに開けたり、長時間開けたままにしないようにしてください。

…故障かな？（つづき）

自動製氷	氷が溶けている 丸くなっている つながっている 突起ができる	●いずれかのドアをひんぱんに開けたり、長時間開けたままにしていませんか？ ●長期間貯氷していませんか？ ●均一な氷を作るために、製氷皿には水路を設けています。 この水路がつながったり、氷の突起として残ったりします。 ●氷がつながっている場合は、付属のシャベルで離してください。 突起
	氷がにおう	●浄水フィルターを取り付けていますか？ ●浄水フィルターの交換時期ではありませんか？▶26ページ ●給水タンクの水が古かったり、においがありませんか？ 給水タンクの水は衛生上１週間ごとに交換してください。 ●給水タンクにお手入れ時の洗剤や漂白剤が残っていませんか？ 浄水フィルターに洗剤類を使ったら交換してください。 ●長期間貯氷したままではないですか？食品のにおいが氷に移ることがあります。
	氷に白いにごり・浮遊物がある	●ミネラルウォーターを使っていませんか？ミネラル分の多い水で製氷すると、白色の浮遊物ができることがあります。水道水でもミネラル分が多い場合は同じです。 ●自動製氷機で透明氷はできません。透明度合いは手動式の製氷皿と同じ程度です。
	「製氷皿清掃」をしても水や氷が落ちない	●貯氷ケースが満氷ではないですか？　●給水タンクに水が入っていますか？ ●自動製氷を再開させた直後ではないですか？製氷停止中は節電のためパイプの凍結防止ヒータを切っていることがあります。そのため、直後は凍結のため水が落ちないことがあります。約30分後にもう一度操作してください。
	製氷皿が傾いている	●製氷皿清掃を1回してください。▶15ページ
露や霜	庫外や庫内に露や霜が付く	●水気の多い食品をラップせずに入れていませんか？ ●ドアをひんぱんに開けていませんか？ ●ドアに食品の袋などがはさまっていませんか？ ●ドアパッキングが傷んでいませんか？ ドアパッキングの交換は販売店にご相談ください。 ●雨の日など湿度が高いときは、本体やドアに露が付くことがあります。 ⇒ 露は乾いた布、霜は湿った布でふきとってください。
	冷凍室ドアに霜が付く	●冷凍室の奥に食品が落ちていて、ドアが閉まらなくなっていませんか？ドアをはずし食品を取り除きます。
	野菜ケースに露が付く	●野菜室内を高湿度に保っているためです。
ドア	左右のドア位置がずれる	●左右の調節脚で冷蔵庫のゆがみを直してください。 図の場合は、左の調節脚を出す。▶6ページ
	ドアの閉まりが悪く感じる	●左右の調節脚を出し、冷蔵庫を背面側に少し傾けてください。▶6ページ 調節脚を出す。 ●はみ出した食品、市販のポケットや整理ケースが棚に当たっていませんか？
	ドアを閉めると他のドアが開く	●閉めたときの風圧で一瞬開くことがあります。
	引き出し式ドアが傾いている	●冷蔵庫が床になじむまで日数がかかります。約1週間後に様子を見てください。
	冷凍室ドアを開けるときに、こすれる音がする	●ローラーに付いた水滴が凍ると音がすることがあります。 数回開閉すると、こすれる音はなくなります。 ローラー　レール
操作パネル	保温できない (設定しようとするとピピッと鳴って受け付けない)	●他室の温度上昇を防ぐため、保温終了(中止)後15分を超えると2時間後まで設定できません。 ▶10ページ 表示の時間が経過したら、設定を受け付けます。 保温　解凍　待機時間　1時間20分

操作パネル	ボタンが動作しない ▶	●ボタンをロックしていませんか？ ▶**27**ページ
	お急ぎ冷凍・お急ぎ製氷ができない ▶	● 同時にふたつのお急ぎ運転はできません。
	液晶表示が消えている ▶	● いずれかのボタンを押すと点灯します。
	「チルド」がゆっくり点滅している ▶	● 保温をしていませんでしたか？ 庫内がチルド温度帯まで冷えると、点滅が点灯に変わります。
	液晶画面が次の表示をした EE 09 ▶	● 放熱用ファンモータ(外からは見えません)の故障です。修理を依頼ください。 ・冷却運転は続けますが、冷えが悪くなる場合があります。 ・表示中も操作パネルの操作はできますが、通常表示に戻ると故障表示を続けます。
冷蔵室や野菜室の食品が凍る ▶		● 水気の多い食品を吹出口近くに置いていませんか？ ▶**17**ページ 最上段棚の奥は、凍ることがあります。 ● 温度調節が「強」側になっていませんか？ 冷凍室が「**強**」のときは、冷蔵室や野菜室も冷えすぎることがあります。 その場合は冷凍室を「**中央**」にしてください。▶**21**ページ ● 周囲温度が5℃以下になっていませんか？ 周囲温度が低い場合は、温度調節を「**弱**」にしても食品が凍ることがあります。
庫内のにおいが気になる ▶ ナノ低温脱臭触媒は、すべてのにおいを取り除くことはできません。また野菜室は直接冷気が出入りしないので、脱臭されません。		● においの強い食品をラップしないで入れていませんか？ 保温時やあら熱とり時もにおいの強い食品には、ラップすることをおすすめします。 ● においの強い食品を長期間保存していませんか？ 食品はラップ･容器で密封する。乾燥やにおい移りを防ぎます。 ●においが移りやすい食品→牛乳・豆腐など ●においを移しやすい食品→らっきょう、たくあん、ぎょうざなど ● 長期間冷蔵庫の電源を切っていませんでしたか？ ● プラズマクラスターイオンのはたらきで発生するオゾンのにおいがすることがあります。 オゾンの濃度はごくわずかであり、人体に影響のない程度の量です。 またすぐに分解するため、充満することはありません。
床がぬれている ▶		● 冷蔵庫を傾けたり、移動させたりしていませんか？ 冷蔵庫内部の蒸発皿(外からは見えない)に水がたまっている場合は、こぼれることがあります。 ● ドアパッキングが傷んでいませんか？ 傷んでいると冷蔵庫内の霜が増えるため、蒸発皿から水があふれることがあります。ドアパッキングの交換は販売店にご相談ください。
野菜がすぐに乾燥する ▶		● 乾燥しやすい野菜にはラップをしてください。

次のものは生産上の不良ではありません。ご安心してお使いください。

●プラスチック部品の、割れや傷のようなスジ。

● 部品成型時に注入された樹脂材料の合流箇所や、金型の接合部です。割れに至ることはありません。

●ドア内側の小さな穴。

●ドアの断熱材発泡工程において内部の空気を抜くために設けられた穴です。

小さな穴(すべてのドアに数カ所ずつ)

●プラスチック部のくぼみ。

● 部品成形時に注入された樹脂材料が冷えた時の収縮によりできるくぼみです。部品の強度に問題はありません。

(冷蔵室チルドケースをはずしたところ)

保証とアフターサービス

修理を依頼されるときは 出張修理

1 「故障かな?」(28～31ページ) を調べてください。

2 それでも異常があるときは使用をやめて、必ず電源プラグを抜いてください。

3 お買いあげの販売店に次のことをお知らせください。

- 品名:冷凍冷蔵庫 ●形名:(保証書に記載の形名)
- お買いあげ日(年月日) ●故障の状態 (具体的に)
- ご住所(付近の目印も合わせてお知らせください)
- お名前 ●電話番号 ●ご訪問希望日

保証書(別添)

- 保証書は「お買いあげ日·販売店名」などの記入をお確かめのうえ、販売店から受け取ってください。
保証書は、内容をよくお読みの後、大切に保存してください。
- **保証期間…お買いあげの日から1年間です。**
ただし、次の部品のみ5年間です。

  • 放熱器(凝縮器) • 圧縮機 • 毛細管 • 冷却器
  • 配管 • 冷気循環用ファンモータおよびファン
  • 放熱用ファンモータおよびファン

保証期間中でも有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。
(温泉地区の硫化ガスによるガス害など)
なお、**食品の補償など製品の修理以外の保証はいたしかねます。**
- **本品は家庭用冷蔵庫です。**次のような場合の製品の故障、入れた物品の補償はいたしかねます。
  • 食品以外のものを入れた場合
  • 業務用に使用した場合

補修用性能部品の保有期間

- 当社は、冷凍冷蔵庫の補修用性能部品を製品の製造打切後、9年保有しています。
- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

保証期間中

- 修理に際しましては保証書をご提示ください。保証書の規定に従って販売店が修理させていただきます。

保証期間が過ぎているときは

修理すれば使用できる場合には、ご希望により有料で修理させていただきます。

修理料金のしくみ

修理料金は、技術料·部品代·出張料などで構成されています。

技術料	故障した製品を正常に修復するための料金です。
部品代	修理に使用した部品代金です。
出張料	製品のある場所へ技術者を派遣する場合の料金です。

廃棄時にご注意

2001年4月施行の家電リサイクル法では、お客様がご使用済みの電気冷蔵庫を廃棄される場合は、収集・運搬料金と再商品化等料金をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村へ適正に引き渡すことが求められています。

便利メモ お客様へ･･･
お買いあげ日・販売店名を記入されると便利です。

お買いあげ日	販売店名
年　月　日	電話(　)　ー

愛情点検

長期ご使用の場合は冷蔵庫の点検を!
こんな症状はありませんか?

- 電源コードやプラグが異常に熱くなる。
- 電源コードに深いキズや変形がある。
- さわるとピリピリ電気を感じる。
- コゲ臭いにおいがしたり、運転中に異常な音や振動がする。
- その他の異常や故障がある。

→ 故障や事故の防止のため、使用を中止し電源プラグをコンセントから抜き、必ず販売店にご依頼ください。なお、点検・修理に要する費用は販売店に、ご相談ください。

- 左記症状がなくても、お買いあげ後 5年程度たちましたら、安全のためや能力低下を防ぐため、点検をおすすめします。点検費用については販売店にご相談ください。

■ 別売品

	型　番	希望小売価格(2008年12月現在)	参照ページ
転倒防止用ベルト(2本セット)	201 939 0064	2,100円 (税抜価格2,000 円)	6ページ
アース線(長さ 約2.9m)	210 536 0132	420円 (税抜価格 400 円)	7ページ
冷蔵庫用温度計	201 377 0002	903円 (税抜価格 860 円)	21ページ
浄水フィルター	201 337 0078	840円 (税抜価格 800 円)	26ページ

お求めはお買いあげの販売店へ
型番・希望小売価格は変わることがあります。お買いあげの販売店でお確かめください。

お客様ご相談窓口のご案内

修理・使いかた・お手入れ・お買い物などのご相談・ご依頼、および万一、製品による事故が発生した場合は、お買いあげの販売店、または下記窓口にお問い合わせください。
電話番号をお確かめのうえ、お間違いのないようにおかけください。
FAX送信される場合は、製品の形名やお問い合わせ内容のご記入をお願いいたします。

「よくあるご質問」「メールでのお問い合わせ」などはホームページをご活用ください。 シャープサポートページ **http://www.sharp.co.jp/support/**

使用方法・お買い物相談 など

【お客様相談センター】

携帯・PHS OK

0120 - 078 - 178
携帯電話・PHSからもご利用いただけます。

受付時間
●月曜～土曜：**9:00～18:00**
●日曜・祝日：**9:00～17:00**
（年末年始を除く）

■IP電話などからフリーダイヤルサービスをご利用いただけない場合は…

電　話	ファックス
06 - 6792 - 1582	06 - 6792 - 5993
〒581-8585　大阪府八尾市北亀井町3-1-72	

修理のご相談 など

※「持込修理」「部品購入」をご希望の方は、下記の〈補足〉をご覧ください。

【修理相談センター】（沖縄地区を除く）

携帯 OK

0570 - 02 - 4649
全国どこからでも一律料金でご利用いただけます。
携帯電話からもご利用いただけます。

受付時間
●月曜～土曜：**9:00～20:00**
●日曜・祝日：**9:00～18:00**
（年末年始を除く）

■〈PHS・IP電話やファクシミリをご利用〉または〈沖縄地区の方〉は…

	PHS／IP電話	ファックス
東日本地区	043 - 299 - 3863	043 - 299 - 3865
西日本地区	06 - 6792 - 5511	06 - 6792 - 3221
沖 縄 地 区	「那覇サービスセンター」098 - 861 - 0866（月～金 9:00～17:40）	

補足　持込修理および部品購入のご相談は、下記地区別窓口でも承っております。

地区別窓口

■受付時間　＊月曜～土曜：**9:00～17:40**（祝日など弊社休日を除く）
〔但し、沖縄地区〕は……＊月曜～金曜：**9:00～17:40**（祝日など弊社休日を除く）

北陸地区
- **金　沢** サービスセンター：076 - 249 - 2434
  〒921-8801　石川郡野々市町御経塚4-103

近畿地区
- **京　都** サービスセンター：075 - 672 - 2378
  〒601-8102　京都市南区上鳥羽管田町48
- **大　阪** テクニカルセンター：06 - 6794 - 5611
  〒547-8510　大阪市平野区加美南3-7-19
- **阪　神** サービスセンター：06 - 6422 - 0455
  〒661-0981　尼崎市猪名寺3-2-10

中国地区
- **広　島** サービスセンター：082 - 874 - 8149
  〒731-0113　広島市安佐南区西原2-13-4

四国地区
- **高　松** サービスセンター：087 - 823 - 4901
  〒760-0065　高松市朝日町6-2-8

九州地区
- **福　岡** サービスセンター：092 - 572 - 4652
  〒812-0881　福岡市博多区井相田2-12-1

沖縄地区
- **那　覇** サービスセンター：098 - 861 - 0866
  〒900-0002　那覇市曙2-10-1

北海道地区
- **札　幌** サービスセンター：011 - 641 - 4685
  〒063-0801　札幌市西区二十四軒1条7-3-17

東北地区
- **仙　台** サービスセンター：022 - 288 - 9142
  〒984-0002　仙台市若林区卸町東3-1-27

関東地区
- **宇都宮** サービスセンター：028 - 637 - 1179
  〒320-0833　宇都宮市不動前4-2-41
- **さいたま** サービスセンター：048 - 666 - 7987
  〒331-0812　さいたま市北区宮原町2-107-2
- **東東京** サービスセンター：03 - 5692 - 7765
  〒114-0013　東京都北区東田端2-13-17
- **多　摩** サービスセンター：042 - 586 - 6059
  〒191-0003　日野市日野台5-5-4
- **千　葉** サービスセンター：047 - 368 - 4766
  〒270-2231　松戸市稔台6-6-1
- **横　浜** サービスセンター：045 - 753 - 4647
  〒235-0036　横浜市磯子区中原1-2-23

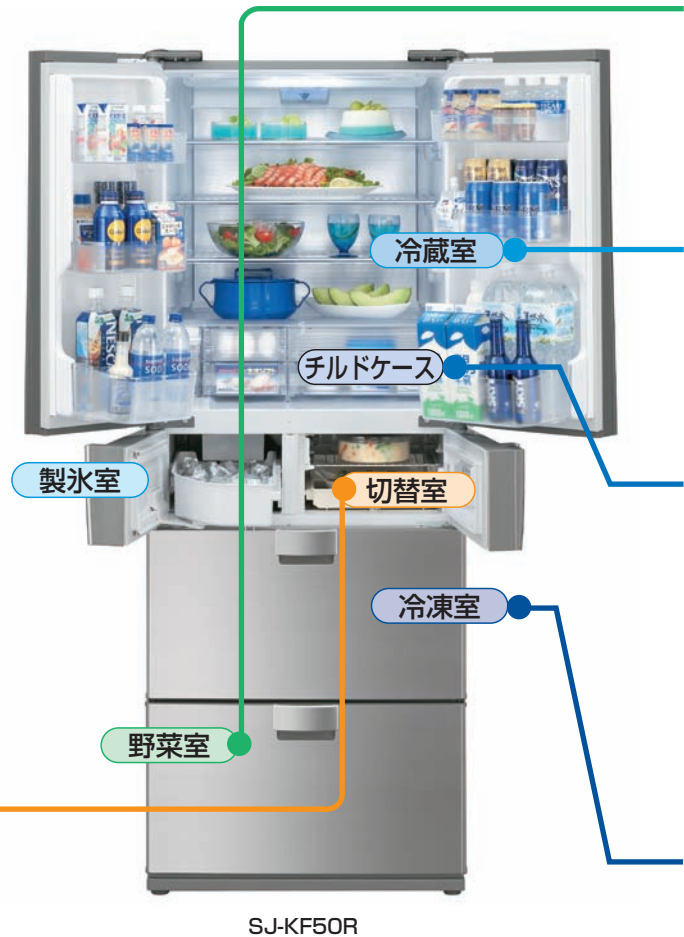
東海地区
- **静　岡** サービスセンター：054 - 344 - 5781
  〒424-0067　静岡市清水区鳥坂1170-1
- **名古屋** サービスセンター：052 - 332 - 2623
  〒454-0011　名古屋市中川区山王3-5-5

●所在地・電話番号・受付時間などについては、変更になることがあります。（2008.04）

食品保存ガイド

冷蔵庫内はときどき点検し、鮮度が落ちないうちに使いましょう。
(食品の保存期間は、食品の鮮度や冷蔵庫の使用状態により異なります)

	設定	温度※	食品例
切替室	チルド	約0℃～約－2℃	●チルド食品のストックに。 ●下ごしらえ材料の一時保存場所として。
	ソフト冷凍	約－9℃～約－10℃	●微凍結状態で保存します。 ●しばらくおくと包丁が入る固さになりますので、あらかじめ小分けしておく手間がはぶけます。 保存期間の目安 肉や魚　2～3 週間
	冷凍	約－15℃～約－17℃	●お茶や乾物の保存に。 ●市販の使いかけ冷凍食品の保存用として。 アイスクリームは、冷凍室での保存をおすすめします。

SJ-KF50R

野菜のかしこい保存のしかた

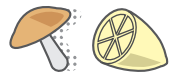
水気をとる

ケースに水がたまり、野菜が傷みやすくなります。

大根や人参の葉は切り落とす

水分や栄養分が葉に吸収されてしまいます。

ラップするとより長持ち

さらにひと工夫

丸ごとキャベツ ▶	芯をくり抜き、水を含ませたペーパータオルをつめる。
しいたけ ▶	ひだを上にする。胞子が落ちると傷みやすくなります。
使いかけレモン ▶	切り口に薄く砂糖をぬり、ラップで包む。
レタス ▶	芯に小麦粉をつける。茎の部分の変色を防ぎます。

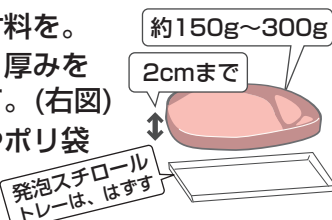
	温度※	食品例	保存期間の目安
野菜室	約8℃～約3℃	● 野菜・果物。 ● ボトル類のストックに。(2Lペットボトルも立てて入ります) 冷やさなくてよいもの：いも・ごぼう・玉ねぎ・かぼちゃなど。(風通しのよい日陰に保存)	野菜 6日 いちご 3日
冷蔵室	ドアポケット 約7℃～約3℃ 棚 約5℃～約2℃	● 調味料や飲み物など。 ● 下ごしらえの材料や作りおきの総菜類、デザートなど。 ● 上段は長期ストック場所として、未開封のびん・缶類などを。 ● 卵は、たまごケースへ。	卵 1カ月 (生食は2週間) 牛乳(開封後) 3日 調味料(開封後) 1カ月 豆腐(開封後) 3日
チルドケース	約2℃～約0℃	こんな食品の保存に適しています。 ● 乳製品：ヨーグルトやチーズなど ● 発酵食品：納豆やみそなど ● 練製品：かまぼこやちくわなど ● 加工品：ハムやソーセージなど ● 生鮮食品：肉類や魚介類など	ヨーグルト(開封後) 4日 練製品(開封後) 4日 ハム・ソーセージ(開封後) 2週間 肉や魚 2～4日
冷凍室	約－18℃～約－20℃	● 冷凍食品やホームフリージング食品。 ● 乾物など。 冷凍に向かない食品(変質する)：マヨネーズ・かまぼこ・寒天菓子など。 たまご× 錦糸卵や泡立てた卵白なら○。 牛　乳× ホワイトソースなら○。	ホームフリージング食品 2カ月 買った冷凍食品 3カ月 乾物・お茶など 2～3カ月

※周囲温度30℃、温度調節「中央」で、食品を入れずにドアを閉じ、温度が安定したときの目安の温度です。
(ご使用時は、ドアの開閉などにより温度は変動します)

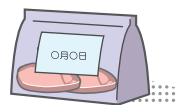
上手なホームフリージング術

お急ぎ冷凍 ▶18ページ　低温冷凍 ▶19ページ
サックリ解凍 ▶11ページ

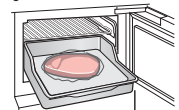
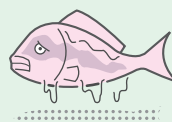
"お急ぎ冷凍"で… 凍らせる

● 新鮮な材料を。
● 大きさ・厚みをそろえて。(右図)
● ラップやポリ袋で密封。

食品の細胞中のほとんどの水分が凍る－1℃～－5℃の間をすばやく通過させることが上手な冷凍のコツです。

"低温冷凍"で… 保存

● 日付を入れて。
● 2カ月を目安に。

冷凍保存でも食品の品質は低下します。

切替室の"サックリ解凍"で 解凍

とくに生ものは、完全に溶かすとドリップが多くなり、うまみや栄養分が逃げます。
微凍結の状態で切り分け、調理しましょう。

再冷凍は要注意！
完全に溶けてしまった食品は再び冷凍しないで。
味が落ち、衛生面でもよくありません。

エコロジークラスでいきましょう。シャープ。

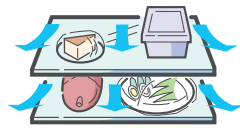
冷凍冷蔵庫

上手に使って、もっともっとエコロジークラス。

◎できるだけすき間をあけて据え付ける！
すき間が少ないと放熱の効率が悪くなり、余分な電気を消費します。

◎ドアの開閉はできるだけすばやく！
開けている間は、庫内の温度が上がりつづけ余分な電気を消費します。

◎よく冷ましてから！
(保温・あら熱とり時を除く)
熱いままでは庫内の温度が上がり、余分な電気を消費します。
(また他の食品に悪影響をおよぼします)

◎詰め込みすぎない！
冷気の流れが悪くなるので、庫内を十分に冷やすまで時間がかかり、余分な電気を消費します。

◎直射日光やガスコンロから遠ざけて！
冷蔵庫の周囲温度が高くなると、余分な電気を消費します。

◎切替室を使わないときは
「チルド」に設定。「冷凍」や「ソフト冷凍」は、余分な電気を消費します。

仕 様・付属品

機 種 名			SJ-KF46R	SJ-KF50R
電源	定格電圧・定格周波数		100V・50/60Hz共用	
電動機の定格消費電力 (W)		50Hz	110	110
		60Hz	110	110
電熱装置の定格消費電力 (W)			295	295
消費電力量			冷蔵室ドア内側の品質表示銘板に表示	
外形寸法(mm)※1		幅	685	685
		奥行	693	693
		高さ	1720	1800
質 量 (重 量) (kg)			83	87
定格内容積 (L)	全内容積		464	501
	冷 蔵 室		224	261
	切 替 室		25	25
	冷凍室(内製氷室)		121[70](21)	121[70](21)
	野 菜 室		94[64]	94[64]

※1 調節脚・ハンドルを含まない。(家庭用品品質表示法による)

■除霜運転について
冷蔵庫内の霜は定期的に溶かされ、蒸発皿(外からは見えない)にたまり、圧縮機などの熱で蒸発します。

■定格内容積
定格内容積は、棚やケースなど(冷やす機能に影響がなく、工具を使わずにはずせる庫内部品)をはずした状態で算出したものです。(日本工業規格 JIS C 9801による) この定格内容積には、食品収納スペースと冷気循環スペースが含まれます。冷凍室・野菜室(引き出し式貯蔵室)には、[ ] 内に食品収納スペースの目安を表示しています。

太字の付属品は、抗菌樹脂を採用。

機 種 名		KF46R	KF50R
冷蔵室	棚	1	2
	フリーセット棚	前/後 各1	
	チルドケース	1	
	小物ポケット	左/右 各2	
	たまごケース	1	
	たまご仕切り	1	
	ボトルポケット	左/右 各1	
	給水タンク	1	
	小物ケース	1	
切替室	切替室ケース	1	
	あみ棚	1	
製氷室	貯氷ケース	1	
	防音シート	1	
	シャベル	1	
冷凍室	冷凍ケース	上/下 各1	
	ステンレストレー	1	
野菜室	**野菜ケース**	1	
	小物ケース	1	
	タテ野菜ケース	1	
その他	ベースカバー	1	
	取扱説明書※2	1	
	保証書	1	

※2 当商品は、日本国内向けであり日本語以外の取扱説明書はありません。
This model is designed exclusively for Japan, with manuals in Japanese only.

「よくあるご質問」「メールでのお問い合わせ」などはホームページをご活用ください。 ▶▶▶ シャープサポートページ http://www.sharp.co.jp/support/

使用方法・お買い物相談 など
【お客様相談センター】

0120 - 078 - 178
■IP電話などからフリーダイヤルサービスをご利用いただけない場合は、取扱説明書33ページをご覧ください。
受付時間 ●月曜～土曜：9:00～18:00 ●日曜・祝日：9:00～17:00 (年末年始を除く)

修理のご相談 など
【修理相談センター】(沖縄地区を除く)
0570 - 02 - 4649
全国どこからでも一律料金でご利用いただけます。
■〈PHS・IP電話やファクシミリをご利用〉または〈沖縄地区の方〉は、取扱説明書33ページをご覧ください。
受付時間 ●月曜～土曜：9:00～20:00 ●日曜・祝日：9:00～18:00 (年末年始を除く)

シャープ株式会社
本 社 〒545-8522 大阪市阿倍野区長池町22番22号
健康・環境システム事業本部 〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3丁目1番72号

TINSJB075CBRZ 08MH ③